Niveau(x) d'enseignement: 8 Numéro EDUQ : 8570896
Centre d'intérêt: 140

Compendium of university statistics, 1985 edition = Compendium de statistiques concernant les universités, édition 1985 / [comp. par la] Division de recherche et d'analyse, Association des universités et collèges du Canada. -- Ottawa : L'Association, 1985.
viii, 37 p. ; 28 cm.

Texte en anglais et en français sur deux colonnes.

ISBN 0-88876-095-7

Descripteur(s): *Inscription *Diplômé *Certificat *Frais de scolarité *Personnel enseignant *Population étudiante *Finances *Bibliothèque *Statistiques *Universitaire (Niveau)

Le document regroupe sous une forme simplifiée les données statistiques de base sur les activités et les ressources des universités canadiennes. En tout 31 tableaux statistiques sont répartis en neuf sections. La première renferme des renseignements généraux concernant tous les niveaux d'enseignement (inscriptions et diplômés des écoles, collèges et universités, taux de participation) et portant sur des points tels que l'immersion en français, le niveau de scolarité de la population et le taux de chômage. Les sept sections suivantes portent sur les universités et présentent des tableaux sur les inscriptions, les grades, les frais de scolarité, le corps professoral, la recherche, les finances et les bibliothèques. La neuvième section ne s'intéresse qu'aux établissements membres de l'AUCC et indique l'ampleur de leurs activités. Une bibliographie brièvement annotée des publications les plus pertinentes de Statistique Canada dans le domaine de l'éducation complète le document.

Type de document: s

compendium
of university
statistics

compendium
de statistique concernant
les universités

1985 edition

édition 1985

Association
of Universities
and Colleges
of Canada

Association
des Universités
et Collèges
du Canada

ED0Q 8570896

# COMPENDIUM OF UNIVERSITY STATISTICS

1985 Edition

# COMPENDIUM DE STATISTIQUE CONCERNANT LES UNIVERSITES

Edition 1985

Research and Ana'ysis Division
Division de recherche et d'analyse
Association of Universities and Colleges of Canada
Association des Universités et Collèges du Canada
Ottawa 1985

SYMBOLS

The following symbols are used in this publication:

.. figures not available.

... figures not appropriate or applicable.

- nil or zero.

-- amount too small to be expressed.

SYMBOLES

Les symboles suivants sont employés dans cette publication:

.. nombres indisponibles.

... n'ayant pas lieu de figurer.

- néant ou zéro.

-- nombres infimes.

ISBN 0-88876-095-7

© Copyright Canada 1985

Association of Universities and Colleges of Canada
151 Slater Street, Ottawa, Canada K1P 5N1

Association des Universités et Collèges du Canada
151, rue Slater, Ottawa, Canada K1P 5N1

$4.00 post free/port payé

TABLE OF CONTENTS


Introduction vii

Diagram

Higher education framework 1

Tables

General

1.1 Total population and age group 18-24 by province, 1971, 1976, 1981 and 1984 2

1.2 Total full-time enrolment, all levels of education, 1973-1974, 1978-1979 and 1983-1984 3

1.3 Secondary school, community college and university graduates, 1972-1973, 1978 and 1983 4

1.4 Full-time postsecondary enrolment related to population, 1979-1980, 1981-1982 and 1983-1984 5

1.5 Enrolments in second language immersion programs by province and grade, 1984-1985 6

1.6 Highest level of schooling of the population 15 years and over by age group, 1971, 1976 and 1981 7

1.7 Unemployment rate by educational attainment, annual averages, selected years, 1978 to 1984 8

Enrolment

2.1 University enrolment by registration status, sex, age, citizenship and province, 1983-1984 9

2.2 Full-time university enrolment by home province and province of study, 1983-1984 10

2.3 University enrolment by registration status and level, selected years, 1970-1971 to 1983-1984 11

2.4 Undergraduate enrolment by field of study, registration status and sex 1979-1980 and 1983-1984 12

2.5 Graduate enrolment by field of study,


TABLE DES MATIERES


Introduction vii

Diagramme

Cadre de l'enseignement supérieur 1

Tableaux

Général

1.1 Population totale et groupe d'âge 18-24 par province, 1971, 1976, 1981 et 1984 2

1.2 Total des effectifs scolaires à plein temps, tous les niveaux d'enseignement, 1973-1974, 1978-1979 et 1983-1984 3

1.3 Diplômés d'écoles secondaires, de collèges communautaires et d'universités, 1972-1973, 1978 et 1983 4

1.4 Effectifs postsecondaires à plein temps en proportion de la population, 1979-1980, 1981-1982 et 1983-1984 5

1.5 Effectifs des programmes d'immersion dans la langue seconde par province et année, 1984-1985 6

1.6 Plus haut niveau de scolarité de la population de 15 ans et plus par groupe d'âge, 1971, 1976 et 1981 7

1.7 Taux de chômage par niveau d'instruction, moyennes annuelles, certaines années, 1978 à 1984 8

Inscriptions

2.1 Inscriptions des universités par type de fréquentation, sexe, âge, citoyenneté et province, 1983-1984 9

2.2 Inscriptions à plein temps des universités par province de résidence et province d'étude, 1983-1984 10

2.3 Inscriptions des universités par type de fréquentation et niveau, certaines années, 1970-1971 à 1983-1984 11

2.4 Inscriptions du 1er cycle par domaine d'études, type de fréquentation et sexe, 1979-1980 et 1983-1984 12

2.5 Inscriptions des 2e et 3e cycles par domaine

registration status and sex, 1979-1980 and 1983-1984 13

2.6 Full- and part-time visa students by continent and selected countries, 1983-1984 14

Degrees

3.1 Degrees, diplomas and certificates by province, sex and level, 1983 15

3.2 Degrees, diplomas and certificates by field of study and level, 1983 16

3.3 Degrees by sex and level, 1969-1970 and 1979 to 1983 17

Tuition fees

4.1 Average tuition fees for full-time students by province, 1985-1986 18

Faculty

5.1 Full-time teachers in universities by rank, selected years, 1965-1966 to 1983-1984 19

5.2 Full-time teachers in universities by sex, rank, field and region, excluding Quebec, 1984-1985 20

5.3 Full-time teachers in universities by age and field, excluding Quebec, 1984-1985 21

5.4 Salaries of full-time teachers in universities by rank and region, excluding Quebec, 1984-1985 22

Research

6.1 Gross domestic expenditures on R&D in current dollars, in percentages of gross national product and in 1971 dollars, 1971 to 1985 23

6.2 Percentages of gross domestic expenditure on R&D by sector, 1968 to 1985 24

6.3 Expenditures of university granting councils by province, 1983-1984 25

Finance

7.1 Direct sources of funds and expenditures for education, 1983-1984 and 1984-1985 26

7.2 Provincial operating grants per FTE student and per capita, 1978-1979 to 1982-1983 27

d'études, type de fréquentation et sexe, 1979-1980 et 1983-1984 13

2.6 Etudiants sur visa à plein temps et à temps partiel par continent et pour certains pays, 1983-1984 14

Grades

3.1 Grades, diplômes et certificats par province, sexe et niveau, 1983 15

3.2 Grades, diplômes et certificats par domaine d'étude et niveau, 1983 16

3.3 Grades par sexe et niveau, 1969-1970 et 1979 à 1983 17

Frais de scolarité

4.1 Frais moyens de scolarité pour les étudiants à plein temps par province, 1985-1986 18

Corps professoral

5.1 Enseignants à plein temps dans les universités par rang, certaines années, 1965-1966 à 1983-1984 19

5.2 Enseignants à plein temps dans les universités par sexe, rang, domaine et région, sauf Québec, 1984-1985 20

5.3 Enseignants à plein temps dans les universités par âge et domaine, sauf Québec, 1984-1985 21

5.4 Traitements des enseignants à plein temps dans les universités par rang et région, sauf Québec, 1984-1985 22

Recherche

6.1 Dépenses intérieures brutes encourues au titre de la R-D exprimées en dollars courants, en pourcentage du produit national et en dollars de 1971, 1971 à 1985 23

6.2 Pourcentages de la dépense intérieure brute de R-D par secteur, 1968 à 1985 24

6.3 Dépenses des conseils subventionnaires des universités par province, 1983-1984 25

Finances

7.1 Provenance directe des fonds et dépenses au titre de l'enseignement, 1983-1984 et et 1984-1985 26

7.2 Subventions provinciales de fonctionnement par étudiant EPT et par habitant, 1978-1979 à 1982-1983 27

| | | | |
|---|---|---|---|
| 7.3 | University income by source, fund and province, 1983-1984 | 28 | 7.3 Revenus des universités par source, fonds et province, 1983-1984 | 28 |
| 7.4 | University expenditures by type and province, 1983-1984 | 29 | 7.4 Dépenses des universités par poste et province, 1983-1984 | 29 |
| 7.5 | University expenditures by fund, function and province, 1983-1984 | 30 | 7.5 Dépenses des universités par fonds, fonction et province, 1983-1984 | 30 |
| | Libraries | | Bibliothèques | |
| 8.1 | Summary data on university libraries by province, 1982-1983 | 31 | 8.1 Données sommaires sur les bibliothèques des universités par province, 1982-1983 | 31 |
| | AUCC Members | | Membres de l'AUCC | |
| 9.1 | Basic data on AUCC member institutions by province | 32 | 9.1 Données de base sur les établissements membres de l'AUCC par province | 32 |
| Appendix | | | Appendice | |
| Publications from Statistics Canada | | 35 | Publications de Statistique Canada | 35 |

## INTRODUCTION

This is the third edition of the Compendium of University Statistics. As did the preceding issues, it aims to serve as a central reference source and to bring together in one place and in summary form some of the basic statistics on the activities and resources of Canada's universities. Its contents have been slightly expanded and now include information on community college and university participation rates and on the expenditures of the three granting councils.

Currently available publications, mostly from Statistics Canada, have been used as sources of information; in a few instances, however, as yet unpublished data provided by Statistics Canada have been included. We are most grateful to this agency and, particularly, to its Education, Culture and Tourism Division for their generous assistance and for allowing us freely to use their publications.

The Compendium consists of a diagram, which shows some of the major participants in the university systems across the country, and 31 statistical tables, arranged in nine sections. The first of these sections presents information of a general nature pertaining to all levels of education (enrolments in and graduates from schools, colleges and universities; participation rates) and to topics such as French immersion, level of schooling of the population and unemployment rates. The next seven sections focus on the universities and deal successively with enrolments, degrees, tuition fees, faculty, research, finances and libraries. The ninth section is concerned only with those institutions that are members of AUCC and gives some basic data to indicate the size of their operations. A briefly annotated bibliography of some of the more relevant education and science publications of Statistics Canada concludes the Compendium.

Explanatory footnotes to the tables have been kept to a minimum. If uncertain as to the exact nature of the data provided, the reader is advised to consult the source documents identified under each table.

The data in the section on enrolments refer only to degree-granting institutions; they do not include students enrolled in university transfer programs at colleges in Quebec, Alberta and British Columbia.

The coverage of the tables in Section 5 is limited to full-time faculty, since no national data on part-time teachers are available. More-

## INTRODUCTION

Voici la troisième édition du Compendium de statistique concernant les universités. Comme les précédentes, elle vise à servir de source centrale de consultation et à réunir en une seule brochure et de façon sommaire certaines des statistiques de base sur les activités et les ressources des universités du Canada. Son contenu a été légèrement augmenté et comprend maintenant des données sur le taux de participation aux collèges communautaires et aux universités et sur les dépenses des trois conseils subventionnaires.

Des publications courantes, de Statistique Canada pour la plupart, nous ont servi de source de renseignement; dans quelques cas, nous avons aussi utilisé des données non encore publiées que nous a fournies Statistique Canada. Nous sommes très reconnaissants à cet organisme, et plus particulièrement à sa Division de l'éducation, de la culture et du tourisme, de leur généreuse assistance et de la permission de puiser librement dans leurs publications.

Le Compendium comprend un diagramme montrant certains des principaux éléments des systèmes universitaires du pays et 31 tableaux statistiques divisés en neuf sections. La première section renferme des renseignements généraux concernant tous les niveaux d'enseignement (inscriptions et diplomés des écoles, collèges et universités; taux de participation) et portant sur des points tels que l'immersion en français, le niveau de scolarité de la population et le taux de chomage. Les sept sections suivantes portent sur les universités et, successivement, sur les inscriptions, les grades, les frais de scolarité, le corps professoral, la recherche, les finances et les bibliothèques. La neuvième section ne s'intéresse qu'aux établissements membres de l'AUCC et indique au moyen de données de base l'ampleur de leurs activités. Une bibliographie brièvement annotée de certaines des publications les plus pertinentes de Statistique Canada dans les domaines de l'éducation et des sciences complète le Compendium.

Les notes explicatives en bas de page ont été réduites au minimum. En cas de doute quant à la nature exacte des données, le lecteur est prié de consulter les sources indiquées au bas de chaque tableau.

A la section des inscriptions, les données s'appliquent uniquement aux établissements qui confèrent des grades; elles ne tiennent pas compte des étudiants des collèges du Québec, de l'Alberta et de la Columbie-Britannique qui sont inscrits à des programmes de passage à l'université.

Les tableaux de la section 5 ne portent que sur les professeurs à temps plein, étant donné qu'on ne dispose pour l'instant d'aucune donnée à l'échelle nationale sur les

over, most of these tables exclude Quebec by lack of data for the year under review.

It should be noted that tables 7.1 and 7.3 only show the direct support for higher education provided by the federal government. They do not show the indirect federal contributions in support of higher education which are provided to the provinces under the Federal-Provincial Fiscal Arrangements and Established Programs Financing Act of 1977 and which are estimated at around $4.5 billion in 1985-1986.

Due to rounding, the figures in some of the tables do not add up to the indicated total.

professeurs à temps partiel. De plus, la plupart de ces tableaux excluent le Québec, faute de données pour l'année qui fait l'objet de l'étude.

Il y a lieu de mentionner que les tableaux 7.1 and 7.3 ne font état que du soutien direct du gouvernement fédéral à l'enseignement supérieur. Ils ne montrent pas ses contributions indirectes, versées aux provinces en vertu de la loi de 1977 sur les accords fiscaux entre le gouvernement fédéral et les provinces et sur le financement des programmes établis, aide qui serait de l'ordre de $4.5 milliards en 1985-1986

Pour avoir été arrondis, les chiffres de certains tableaux ne donnent pas le total indiqué.

DIAGRAM: HIGHER EDUCATION FRAMEWORK
DIAGRAMME: CADRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR

| JURISDICTION COMPETENCE | GOVERNMENT DEPARTMENTS MINISTERES GOUV. | | OTHER GOVERNMENT AGENCIES AUTRES ORGANISMES GOUV. | UNIVERSITY COLLECTIVITY COLLECTIVITE UNIVERS. |
|---|---|---|---|---|
| Federal Fédérale | Secretary of State Secrétariat d'Etat MOSST/MEST Department of Finance Ministère des Finances | | NSERC/CRSNG SSHRC/CRSH MRC/CRM NRC/CNR Stats Can | Association of Universities and Colleges of Canada<br>Association des Universités et Collèges du Canada |
| National Nationale | Council of Ministers of Education, Canada Conseil des ministres de l'Education (Canada) | | | |
| NFLD/TN | Department of Career Development and Advanced Studies | | | |
| PEI/IPE | Dept. of Education | Council of Maritime Premiers<br>Conseil des premiers ministres des Maritimes | Maritime Provinces Higher Education Commission<br>Commission de l'enseignement supérieur des provinces Maritimes | Association of Atlantic Universities<br>Association des universités de l'Atlantique |
| NS/NE | Dept. of Education | | | |
| NB | Premier's Office | | | |
| QUE | Min. de l'Enseignement supérieur, de la Science et de la Technologie | | Conseil des universités | CREPUQ[1] |
| ONT | Ministry of Colleges and Universities | | Ontario Council on University Affairs Conseil ontarien des affaires universitaires | Council of Ontario Universities Conseil des universités de l'Ontario |
| MAN | Department of Education | | Manitoba Universities Grants Commission | Council of Western Canadian University Presidents<br>Conseil des recteurs d'université de l'Ouest canadien |
| SASK | Department of Advanced Education and Manpower | | | |
| ALTA | Department of Advanced Education | | | |
| BC/CB | Ministry of Universities, Science & Communications | | Universities Council of British Columbia | |

1) Conférence des recteurs et des principaux des universités du Québec/Conference of rectors and principals of Quebec universities.

TABLE 1.1: TOTAL POPULATION AND AGE GROUP 18-24 BY PROVINCE, 1971, 1976, 1981 AND 1984

TABLEAU 1.1: POPULATION TOTALE ET GROUPE D'AGE 18-24 PAR PROVINCE, 1971, 1976, 1981 ET 1984

| | 1971 | | 1976 | | 1981 | | 1984 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | TOTAL '000 | 18-24 % | TOTAL '000 | 18-24 % | TOTAL '000 | 18-24 % | TOTAL '000 | 18-24 % |
| NFLD/TN | 522 | 12.7 | 558 | 13.5 | 568 | 13.1 | 580 | 13.9 |
| PEI/IPE | 112 | 12.0 | 118 | 12.5 | 123 | 12.7 | 125 | 13.3 |
| NS/NE | 789 | 12.5 | 829 | 13.2 | 847 | 13.4 | 870 | 13.6 |
| NB | 635 | 13.0 | 677 | 13.7 | 696 | 13.4 | 713 | 13.5 |
| QUE | 6,028 | 13.0 | 6,234 | 13.8 | 6,438 | 14.0 | 6,549 | 13.3 |
| ONT | 7,703 | 12.3 | 8,264 | 12.8 | 8,625 | 13.0 | 8,937 | 12.9 |
| MAN | 988 | 12.4 | 1,022 | 13.0 | 1,026 | 13.0 | 1,057 | 13.0 |
| SASK | 926 | 11.2 | 921 | 12.8 | 968 | 13.1 | 1,006 | 13.1 |
| ALTA | 1,628 | 12.4 | 1,838 | 14.3 | 2,238 | 16.0 | 2,349 | 14.1 |
| BC/CB | 2,185 | 12.0 | 2,467 | 12.7 | 2,744 | 12.8 | 2,871 | 12.2 |
| YUKON & NWT/TNO | 53 | 13.1 | 64 | 14.3 | 69 | 14.3 | 71 | 14.9 |
| CANADA | 21,568 | 12.5 | 22,993 | 13.3 | 24,343 | 13.5 | 25,128 | 13.1 |

Sources: - 1971, 1976, 1981: Stats Can. *Census of Canada/Recensement du Canada.* Catalogues 92-716, 92-832 and/et 92-901.
- 1984: Stats Can. *Postcensal annual estimates of population/Estimations annuelles postcensitaires de la population.* Catalogue 91-210.

TABLE 1.2: TOTAL FULL-TIME ENROLMENT, ALL LEVELS OF EDUCATION, 1973-1974, 1978-1979 AND 1983-1984

TABLEAU 1.2: TOTAL DES EFFECTIFS SCOLAIRES A PLEIN TEMPS, TOUS LES NIVEAUX D'ENSEIGNEMENT, 1973-1974, 1978-1979 ET 1983-1984

| | 1973-1974 | 1978-1979 | 1983-1984 |
|---|---|---|---|
| | '000 | | |
| Pre-elementary/Pré-scolaire | 357.8 | 381.6 | 402.3 |
| Grades 1 to 8/1re à la 8e année | 3,534.9 | 3,207.8 | 3,024.2 |
| Grade 9 and higher/A partir de la 9e année | 1,794.2 | 1,701.3 | 1,547.4 |
| Blind and deaf/Aveugles et sourds | 3.5 | 3.3 | 3.0 |
| Sub-total/Total partiel | 5,690.4 | 5,294.0 | 4,976.9 |
| Community colleges/Collèges communautaires | 201.5 | 249.8 | 313.4 |
| Universities/Universités | 332.1 | 368.0 | 450.5 |
| Total | 6,224.0 | 5,911.8 | 5,740.8 |

Source: Stats Can. *Education in Canada, 1984/L'Education au Canada, 1984.* Catalogue 81-229.

Note: Excluding trade schools, private business colleges and apprenticeship programs/Ne comprend pas les écoles de métiers, les écoles commerciales privées et les programmes d'apprentissage.

TABLE 1.3: SECONDARY SCHOOL, COMMUNITY COLLEGE AND UNIVERSITY GRADUATES, 1972-1973, 1978 AND 1983

TABLEAU 1.3: DIPLOMES D'ECOLES SECONDAIRES, DE COLLEGES COMMUNAUTAIRES ET D'UNIVERSITES, 1972-1973, 1978 ET 1983

| | 1972-1973 | 1978 | 1983 |
|---|---|---|---|
| Secondary school graduates/ Diplômés d'écoles secondaires | 239,258 | 294,246 | 289,078 |
| Community college diplomas/ Diplômes des collèges communautaires | 50,052 | 64,991 | 74,131 |
| University degrees, diplomas and certificates/Grades, diplômes et certificats d'université | 93,189 | 117,952 | 122,520 |

Source: Stats Can. *Education in Canada, 1984/L'Education au Canada, 1984.* Catalogue 81-229.

TABLE 1.4: FULL-TIME POSTSECONDARY ENROLMENT RELATED TO POPULATION, 1979-1980, 1981-1982 AND 1983-1984

TABLEAU 1.4: EFFECTIFS POSTSECONDAIRES A PLEIN TEMPS EN PROPORTION DE LA POPULATION, 1979-1980, 1981-1982 ET 1983-1984

| | | 1979-1980 | 1981-1982 | 1983-1984 |
|---|---|---|---|---|
| | | % | | |
| Community colleges/Collèges communautaires | | | | |
| Related to 18-21 age group/En proportion des 18-21 ans | M | 13.1 | 13.8 | 15.8 |
| | F | 13.8 | 15.0 | 17.2 |
| | T | 13.4 | 14.3 | 16.5 |
| Universities/Universités | | | | |
| Undergraduate related to 18-21 age group/ Effectifs du 1er cycle en proportion des 18-21 ans | M | 18.9 | 19.6 | 21.6 |
| | F | 16.1 | 17.6 | 20.2 |
| | T | 17.5 | 18.6 | 20.9 |
| Graduate related to 22-24 age group/ Effectifs des 2e et 3e cycles en proportion des 22-24 ans | M | 4.0 | 4.3 | 4.6 |
| | F | 2.2 | 2.5 | 2.8 |
| | T | 3.1 | 3.4 | 3.7 |
| Total related to 18-24 age group/Total en proportion des 18-24 ans | M | 12.7 | 13.2 | 14.4 |
| | F | 10.2 | 11.2 | 12.7 |
| | T | 11.5 | 12.2 | 13.5 |
| Total postsecondary enrolment related to 18-24 age group/Total des effectifs postsecondaires en proportion des 18-24 ans | M | 20.4 | 21.2 | 23.5 |
| | F | 18.2 | 19.8 | 22.4 |
| | T | 19.3 | 20.5 | 23.0 |

Source: Stats Can. *Education in Canada, 1984/L'éducation au Canada, 1984.* Catalogue 81-229.

TABLE 1.5: ENROLMENTS IN SECOND LANGUAGE IMMERSION PROGRAMS BY PROVINCE AND GRADE, 1981-1985

TABLEAU 1.5: EFFECTIFS DES PROGRAMMES D'IMMERSION DANS LA LANGUE SECONDE PAR PROVINCE ET ANNEE, 1984-1985

| | K/M-6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | SECONDARY SPECIAL SECONDAIRE SPECIALE | TOTAL | PARTICIPATION RATE 1) TAUX DE PARTICIPATION 1) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NFLD/TN | 1,218 | 112 | 37 | 40 | 17 | - | 13 | - | - | 1,437 | 1.0 |
| PEI/IPE | 1,529 | 280 | 176 | 130 | 66 | - | - | - | - | 2,181 | 8.8 |
| NS/NE | 1,032 | 54 | 6 | 7 | - | - | - | - | - | 1,099 | 0.6 |
| NB | 6,685 | 1,853 | 1,695 | 1,306 | 599 | 390 | 149 | - | 143 | 12,820 | 13.3 |
| ONT | 56,484 | 6,189 | 5,158 | 3,464 | 2,428 | 1,237 | 843 | 699 | 25 | 76,527 | 4.6 |
| MAN | 9,106 | 695 | 546 | 407 | 159 | 88 | 42 | - | - | 11,043 | 5.7 |
| SASK | 4,461 | 203 | 109 | 71 | 69 | 45 | 53 | - | - | 5,011 | 2.5 |
| ALTA[2] | 14,650 | 1,031 | 763 | 647 | 857 | 499 | 293 | - | - | 18,740 | 4.2 |
| BC/CB[2] | 10,917 | 687 | 444 | 340 | 225 | 162 | 83 | - | - | 12,858 | 2.6 |
| YUKON & NWT/TNO | 343 | 15 | 11 | 9 | - | - | - | - | - | 378 | 2.1 |
| TOTAL[2,3] | 106,425 | 11,119 | 8,945 | 6,421 | 4,420 | 2,421 | 1,476 | 699 | 168 | 142,094 | 4.1 |

Source: Stats Can. *Minority and second Language education, elementary and secondary levels, 1984-1985/Langue de la minorité et langue seconde dans l'enseignement, niveaux élémentaire et secondaire, 1984-1985.* Catalogue 81-257 (to be published January 1986/paraîtra en janvier 1986).

1) As percentage of eligible school enrolment/Comme pourcentage de la clientèle scolaire potentielle.
2) Preliminary figures/Nombres provisoires.
3) In Quebec, virtually no English immersion exists/Au Québec les programmes d'immersion en anglais sont pratiquement inexistants.

TABLE 1.6: HIGHEST LEVEL OF SCHOOLING OF THE POPULATION 15 YEARS AND OVER BY AGE GROUP, 1971, 1976 AND 1981

TABLEAU 1.6: PLUS HAUT NIVEAU DE SCOLARITE DE LA POPULATION DE 15 ANS ET PLUS PAR GROUPE D'AGE, 1971, 1976 ET 1981

| | | TOTAL | | LESS THAN GRADE 9<br>MOINS QUE LA 9E ANNEE | GRADES 9-13<br>9E-13E ANNEE | SOME POSTSECONDARY<br>ETUDES POSTSEC. PARTIELLES | UNIVERSITY DEGREE<br>GRADE D'UNIVERSITE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | '000,000 | % | % | % | % | % |
| 15 years and over/ans et plus | 1971 | 15.1 | 100.0 | 32.3 | 45.9 | 17.1 | 4.8 |
| | 1976 | 16.9 | 100.0 | 25.4 | 44.1 | 24.1 | 6.4 |
| | 1981 | 18.6 | 100.0 | 20.7 | 43.6 | 27.6 | 8.0 |
| 15-24 years/ans | 1971 | 4.0 | 100.0 | 12.4 | 64.4 | 20.1 | 3.2 |
| | 1976 | 4.5 | 100.0 | 7.0 | 64.3 | 25.4 | 3.3 |
| | 1981 | 4.6 | 100.0 | 5.5 | 64.2 | 27.0 | 3.3 |
| 25-44 years/ans | 1971 | 5.4 | 100.0 | 28.1 | 44.1 | 20.4 | 7.3 |
| | 1976 | 6.2 | 100.0 | 18.9 | 40.2 | 30.0 | 10.8 |
| | 1981 | 7.2 | 100.0 | 12.1 | 38.9 | 35.2 | 13.7 |
| 45-64 years/ans | 1971 | 4.0 | 100.0 | 45.1 | 37.5 | 13.4 | 4.0 |
| | 1976 | 4.4 | 100.0 | 39.4 | 36.6 | 19.0 | 5.0 |
| | 1981 | 4.6 | 100.0 | 34.5 | 36.9 | 22.5 | 6.1 |
| 65 years and over/ans et plus | 1971 | 1.7 | 100.0 | 62.7 | 27.4 | 7.8 | 2.1 |
| | 1976 | 1.9 | 100.0 | 58.1 | 25.7 | 13.5 | 2.7 |
| | 1981 | 2.2 | 100.0 | 51.7 | 29.8 | 15.0 | 3.5 |

Source: Stats Can. *Historical tables for census education data 1971, 1976 and 1981/Tableaux chronologiques de données sur l'éducation, recensements de 1971, 1976 et 1981.* Catalogue 13-579.

TABLE 1.7: UNEMPLOYMENT RATE BY EDUCATIONAL ATTAINMENT, ANNUAL AVERAGES, SELECTED YEARS, 1978 TO 1984

TABLEAU 1.7: TAUX DE CHOMAGE PAR NIVEAU D'INSTRUCTION, MOYENNES ANNUELLES, CERTAINES ANNEES, 1978 A 1984

| | 1978 | 1980 | 1982 | 1983 | 1984 |
|---|---|---|---|---|---|
| Population, 15-24 years/ans | | | | | |
| Educational attainment/Niveau d'instruction | | | | | |
| 0-8 years/années | 24.1 | 22.4 | 32.1 | 30.8 | 29.2 |
| High school/Etudes secondaires[1)] | 15.3 | 14.1 | 20.0 | 21.4 | 19.5 |
| Some postsecondary/Etudes post-secondaires partielles | 11.5 | 9.4 | 14.6 | 16.4 | 14.2 |
| Postsecondary certificate or diploma/ Certificat ou diplôme postsecondaire | 9.1 | 8.8 | 12.5 | 14.0 | 11.9 |
| University degree/Grade d'université | 8.6 | 7.1 | 10.3 | 10.5 | 10.6 |
| Total | 14.5 | 13.2 | 18.8 | 19.9 | 17.9 |
| Population, 15 years and over/ans et plus | | | | | |
| Educational attainment/Niveau d'instruction | | | | | |
| 0-8 years/années | 9.6 | 9.0 | 13.3 | 13.5 | 13.4 |
| High school/Etudes secondaires[1)] | 9.4 | 8.6 | 12.7 | 13.9 | 13.0 |
| Some postsecondary/Etudes post-secondaires partielles | 7.8 | 6.4 | 10.0 | 11.7 | 11.2 |
| Postsecondary certificate or diploma/ Certificat ou diplôme postsecondaire | 5.8 | 5.0 | 7.5 | 8.9 | 8.4 |
| University degree/Grade d'université | 3.8 | 3.1 | 4.9 | 5.2 | 5.3 |
| Total | 8.3 | 7.5 | 11.0 | 11.9 | 11.3 |

Source: Stats Can. *The labour force/La population active*. Catalogue 71-001.

1) Secondary school completed or some secondary education, but not any postsecondary education/Etudes secondaires complètes ou partielles, mais aucunes études postsecondaires.

TABLE 2.1: UNIVERSITY ENROLMENT BY REGISTRATION STATUS, SEX, AGE, CITIZENSHIP AND PROVINCE, 1983-1984

TABLEAU 2.1: INSCRIPTIONS DES UNIVERSITES PAR TYPE DE FREQUENTATION, SEXE, AGE, CITOYENNETE ET PROVINCE, 1983-1984

| | NFLD TN | PEI IPE | NS NE | NB | QUE | ONT | MAN | SASK | ALTA | BC CB | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Full-time/Plein temps | | | | | | | | | | | |
| Undergraduate/1er cycle | 7,409 | 1,676 | 20,649 | 13,460 | 87,552 | 162,366 | 18,240 | 18,098 | 35,670 | 32,231 | 397,351 |
| Graduate/2e et 3e cycles | 618 | - | 1,809 | 695 | 16,312 | 20,753 | 2,413 | 1,034 | 4,540 | 4,983 | 53,157 |
| Total number/Nombre total | 8,027 | 1,676 | 22,458 | 14,155 | 103,864 | 183,119 | 20,653 | 19,132 | 40,210 | 37,214 | 450,508 |
| Male/Hommes | 51% | 48% | 53% | 54% | 55% | 54% | 55% | 54% | 53% | 53% | 54% |
| Female/Femmes | 49% | 52% | 47% | 46% | 45% | 46% | 45% | 46% | 47% | 47% | 46% |
| Age under/moins de 25 | 84% | 91% | 83% | 86% | 72% | 82% | 80% | 80% | 73% | 71% | 78% |
| 25 and over/et plus | 16% | 9% | 16% | 14% | 27% | 18% | 19% | 19% | 27% | 24% | 21% |
| Not reported/Non déclaré | - | -- | 1% | -- | -- | -- | 1% | -- | -- | 5% | 1% |
| Can. citizens/Citoyens can. | 95% | 97% | 89% | 93% | 91% | 86% | 85% | 93% | 89% | 87% | 88% |
| Landed immig./Immig. reçus | 2% | 1% | 2% | 2% | 3% | 5% | 4% | 2% | 5% | 5% | 4% |
| Visa students/Etud. sur visa | 3% | 2% | 8% | 5% | 5% | 8% | 10% | 4% | 6% | 5% | 7% |
| Not reported/Non déclarés | -- | - | - | - | -- | -- | 1% | -- | -- | 3% | 1% |
| Part-time/Temps partiel | | | | | | | | | | | |
| Undergraduate/1er cycle | 3,731 | 709 | 5,899 | 4,315 | 95,576 | 85,878 | 12,913 | 8,168 | 13,836 | 13,779 | 244,804 |
| Graduate/2e et 3e cycles | 409 | - | 1,129 | 449 | 13,222 | 11,965 | 1,663 | 677 | 2,202 | 2,189 | 33,905 |
| Total number/Nombre total | 4,140 | 709 | 7,028 | 4,764 | 108,798 | 97,843 | 14,576 | 8,845 | 16,038 | 15,968 | 278,709 |
| Male/Hommes | 39% | 34% | 40% | 37% | 43% | 41% | 40% | 38% | 40% | 43% | 42% |
| Female/Femmes | 61% | 66% | 60% | 63% | 57% | 59% | 60% | 62% | 60% | 57% | 58% |
| Age under/moins de 25 | 27% | 23% | 22% | 18% | 17% | 23% | 41% | 25% | 21% | 28% | 22% |
| 25 and over/et plus | 73% | 76% | 72% | 79% | 82% | 76% | 58% | 74% | 78% | 67% | 77% |
| Not reported/Non déclaré | - | 1% | 6% | 3% | 1% | 1% | 1% | 1% | -- | 4% | 1% |
| Can. citizens/Citoyens can. | 98% | 99% | 96% | 97% | 96% | 91% | 93% | 88% | 53% | 88% | 91% |
| Landed immig./Immig. reçus | 2% | 1% | 3% | 1% | 2% | 6% | 4% | 3% | 4% | 7% | 4% |
| Visa students/Etud. sur visa | 1% | -- | 1% | 1% | 1% | 3% | 3% | 1% | 1% | 3% | 2% |
| Not reported/Non déclarés | -- | - | - | - | 1% | -- | 1% | 8% | 41% | 2% | 3% |

Source: Stats Can. *Universities: enrolment and degrees, 1983/Universités: inscriptions et grades décernés, 1983.* Catalogue 81-204.

TABLE 2.2: FULL-TIME UNIVERSITY ENROLMENT BY HOME PROVINCE AND PROVINCE OF STUDY, 1983-1984

TABLEAU 2.2: INSCRIPTIONS A PLEIN TEMPS DES UNIVERSITES PAR PROVINCE DE RESIDENCE ET PROVINCE D'ETUDE, 1983-1984

| | PROVINCE OF STUDY/PROVINCE D'ETUDE | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | NFLD TN | PEI IPE | NS NE | NB | QUE | ONT | MAN | SASK | ALTA | BC CB | TOTAL |
| Home province of Canadians and landed immigrants/Province de résidence des Canadiens et immigrants reçus | | | | | | | | | | | |
| NFLD/TN | 7,219 | 8 | 432 | 113 | 79 | 291 | 6 | 4 | 30 | 37 | 8,219 |
| PEI/IPE | 14 | 1,498 | 683 | 329 | 31 | 140 | 5 | 4 | 12 | 7 | 2,723 |
| NS/NE | 63 | 22 | 15,370 | 796 | 371 | 703 | 33 | 20 | 66 | 128 | 17,572 |
| NB | 87 | 44 | 1,856 | 10,449 | 312 | 635 | 19 | 13 | 31 | 47 | 13,493 |
| QUE | 86 | 26 | 406 | 958 | 91,639 | 6,476 | 83 | 50 | 187 | 264 | 100,175 |
| ONT | 155 | 40 | 1,042 | 507 | 2,462 | 153,591 | 693 | 284 | 532 | 1,119 | 160,425 |
| MAN | 10 | 2 | 82 | 30 | 180 | 690 | 16,598 | 211 | 156 | 215 | 18,174 |
| SASK | 4 | 1 | 39 | 8 | 98 | 472 | 255 | 11,594 | 287 | 227 | 12,985 |
| ALTA | 35 | 3 | 276 | 57 | 288 | 1,439 | 282 | 472 | 32,730 | 1,274 | 36,856 |
| BC/CB | 34 | 6 | 179 | 72 | 359 | 1,450 | 208 | 370 | 1,032 | 29,489 | 33,199 |
| YUKON & NWT/TNO | 1 | - | 20 | 8 | 34 | 89 | 26 | 27 | 147 | 128 | 480 |
| Outside/A l'extérieur du Canada | 83 | - | 121 | 98 | 857 | 780 | 142 | 1 | 205 | 421 | 2,708 |
| Province unknown/inconnue | 5 | - | 147 | 6 | 1,105 | 450 | 4 | 5,255 | 2,363 | 874 | 10,209 |
| Total | 7,796 | 1,650 | 20,653 | 13,431 | 97,815 | 167,206 | 18,354 | 18,305 | 37,778 | 34,230 | 417,218 |
| Visa students/Etudiants sur visa | 226 | 26 | 1,805 | 724 | 5,621 | 15,139 | 2,083 | 823 | 2,383 | 1,714 | 30,544 |
| Not reported/Non déclarés | 5 | - | - | - | 428 | 774 | 216 | 4 | 49 | 1,270 | 2,746 |
| Total | 8,027 | 1,676 | 22,458 | 14,155 | 103,864 | 183,119 | 20,653 | 19,132 | 40,210 | 37,214 | 450,508 |

Source: Stats Can. *Universities: enrolment and degrees, 1983/Universités: inscriptions et grades décernés, 1983.* Catalogue 81-204.

TABLE 2.3: UNIVERSITY ENROLMENT BY REGISTRATION STATUS AND LEVEL, SELECTED YEARS, 1970-1971 TO 1983-1984

TABLEAU 2.3: INSCRIPTIONS DES UNIVERSITES PAR TYPE DE FREQUENTATION ET NIVEAU, CERTAINES ANNEES, 1970-1971 A 1983-1984

| | 1970-1971 | 1975-1976 | 1981-1982 | 1982-1983 | 1983-1984 |
|---|---|---|---|---|---|
| | '000 | | | | |
| Full-time/Plein temps, total | 309.5 | 370.4 | 401.9 | 426.4 | 450.5 |
| Bach. and 1st prof. degree/Bacc. et 1er grade professionnel | 261.5 | 307.7 | 332.0 | 351.1 | 371.0 |
| Other/Autres | 14.5 | 21.6 | 22.8 | 25.1 | 26.4 |
| Total undergraduate/1er cycle | 276.0 | 329.3 | 354.8 | 376.2 | 397.4 |
| Master's/Maîtrise | 20.7 | 23.8 | 27.6 | 29.5 | 31.7 |
| Doctorate/Doctorat | 10.1 | 9.3 | 10.4 | 11.2 | 12.0 |
| Other/Autres | 2.6 | 8.0 | 9.2 | 9.5 | 9.5 |
| Total graduate/2e et 3e cycles | 33.4 | 41.1 | 47.2 | 50.2 | 53.2 |
| Part-time/Temps partiel, total | 156.6 | 185.3 | 251.9 | 266.4 | 278.7 |
| Bach. and 1st prof. degree/Bacc. et 1er grade professionnel | 87.1 | 102.9 | 105.5 | 109.9 | 111.7 |
| Other/Autres | 55.1 | 55.4 | 114.0 | 123.2 | 133.1 |
| Total undergraduate/1er cycle | 142.2 | 158.3 | 219.5 | 233.1 | 244.8 |
| Master's/Maîtrise | 10.3 | 19.4 | 23.2 | 23.8 | 24.2 |
| Doctorate/Doctorat | 2.5 | 3.8 | 3.2 | 3.3 | 3.3 |
| Other/Autres | 1.6 | 3.8 | 6.0 | 6.2 | 6.4 |
| Total graduate/2e et 3e cycles | 14.4 | 27.0 | 32.4 | 33.3 | 33.9 |

Source: Stats Can. *Universities: enrolment and degrees, 1983/Universités: inscriptions et grades décernés, 1983.* Catalogue 81-204.

TABLE 2.4: UNDERGRADUATE ENROLMENT BY FIELD OF STUDY, REGISTRATION STATUS AND SEX, 1979-1980 AND 1983-1984

TABLEAU 2.4: INSCRIPTIONS DU 1ER CYCLE PAR DOMAINE D'ETUDES, TYPE DE FREQUENTATION ET SEXE, 1979-1980 ET 1983-1984

| | FULL-TIME/PLEIN TEMPS | | | | | | PART-TIME/TEMPS PARTIEL | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1979-1980 | | | 1983-1984 | | | 1979-1980 | | | 1983-1984 | | |
| | M | F | T | M | F | T | M | F | T | M | F | T |
| Total number/Nombre total | 179,744 | 149,847 | 329,591 | 209,000 | 188,349 | 397,349 | 80,781 | 118,471 | 199,252 | 97,302 | 147,512 | 244,814 |
| Arts and science/Arts et sciences | 43% | 49% | 45% | 47% | 50% | 48% | 32% | 38% | 35% | 33% | 34% | 34% |
| Commerce and bus. admin./ Commerce et affaires | 15% | 9% | 12% | 14% | 11% | 13% | 20% | 8% | 13% | 20% | 11% | 14% |
| Education | 7% | 17% | 11% | 6% | 14% | 10% | 12% | 18% | 15% | 8% | 14% | 11% |
| Engin. and applied sc./ Génie et sc. appliquées | 19% | 2% | 11% | 18% | 3% | 11% | 3% | -- | 2% | 4% | -- | 2% |
| Fine and applied arts/ Beaux-arts et arts app. | 3% | 5% | 4% | 3% | 4% | 4% | 2% | 3% | 2% | 2% | 3% | 2% |
| Health professions/ Prof. de la santé | 5% | 9% | 7% | 4% | 8% | 6% | -- | 3% | 2% | 1% | 4% | 3% |
| Other/Autres | 7% | 7% | 7% | 6% | 6% | 6% | 2% | 2% | 2% | 2% | 2% | 2% |
| Unclassified/Non classés | 2% | 2% | 2% | 3% | 3% | 3% | 29% | 28% | 29% | 31% | 32% | 32% |

Source: Stats Can. *Education in Canada, 1984/L'éducation au Canada, 1984.* Catalogue 81-229.

TABLE 2.5: GRADUATE ENROLMENT BY FIELD OF STUDY, REGISTRATION STATUS AND SEX, 1979-1980 AND 1983-1984

TABLEAU 2.5: INSCRIPTIONS DES 2E ET 3E CYCLES PAR DOMAINE D'ETUDES, TYPE DE FREQUENTATION ET SEXE, 1979-1980 ET 1983-1984

| | FULL-TIME/PLEIN TEMPS | | | | | | PART-TIME/TEMPS PARTIEL | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1979-1980 | | | 1983-1984 | | | 1979-1980 | | | 1983-1984 | | |
| | M | F | T | M | F | T | M | F | T | M | F | T |
| Total number/Nombre total | 27,023 | 14,745 | 41,768 | 33,100 | 20,082 | 53,182 | 19,299 | 11,315 | 30,614 | 18,954 | 14,932 | 33,886 |
| Agric. and biol. sc./Sc. agricoles et biol. | 7% | 7% | 7% | 7% | 7% | 7% | 2% | 2% | 2% | 2% | 2% | 2% |
| Education | 7% | 14% | 9% | 6% | 14% | 9% | 24% | 41% | 30% | 21% | 38% | 28% |
| Engin. and applied sc./Génie et sciences appliquées | 11% | 2% | 8% | 15% | 3% | 11% | 12% | 1% | 8% | 12% | 2% | 8% |
| Fine and applied arts/ Beaux-arts et arts app. | 1% | 3% | 2% | 2% | 3% | 2% | 1% | 2% | 1% | 1% | 2% | 1% |
| Health professions/ Prof. de la santé | 18% | 16% | 17% | 19% | 18% | 19% | 2% | 4% | 2% | 3% | 5% | 4% |
| Humanities/Humanités | 13% | 22% | 16% | 10% | 18% | 13% | 11% | 17% | 13% | 10% | 14% | 12% |
| Math. and physical sc./Math. et sciences physiques | 11% | 4% | 9% | 12% | 5% | 9% | 5% | 2% | 4% | 5% | 2% | 4% |
| Social sciences/Sciences sociales | 31% | 31% | 31% | 27% | 31% | 29% | 39% | 27% | 34% | 40% | 29% | 35% |
| Unclassified/Non classés | 1% | 1% | 1% | 2% | 1% | 2% | 5% | 5% | 5% | 7% | 6% | 7% |

Source: Stats Can. *Education in Canada, 1984/L'éducation au Canada, 1984.* Catalogue 81-229.

TABLE 2.6: FULL- AND PART-TIME VISA STUDENTS BY CONTINENT AND SELECTED COUNTRIES,[1] 1983-1984

TABLEAU 2.6: ETUDIANTS SUR VISA A PLEIN TEMPS ET A TEMPS PARTIEL PAR CONTINENT ET POUR CERTAINS PAYS,[1] 1983-1984

| | NFLD TN | PEI IPE | NS NE | NB | QUE | ONT | MAN | SASK | ALTA | BC CB | TOTAL | UNDER-GRADUATE 1ER CYCLE | GRADUATE 2E ET 3E CYCLES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Africa/Afrique | 22 | 2 | 205 | 143 | 2,552 | 1,094 | 217 | 85 | 263 | 128 | 4,711 | 2,893 | 1,818 |
| Kenya | 2 | 2 | 5 | 13 | 88 | 142 | 38 | 8 | 52 | 28 | 378 | 272 | 106 |
| Nigeria/Nigérie | 7 | - | 35 | 48 | 48 | 188 | 62 | 10 | 37 | 13 | 448 | 266 | 182 |
| Asia/Asie | 148 | 15 | 990 | 378 | 1,221 | 11,026 | 1,929 | 667 | 1,551 | 1,282 | 19,207 | 15,895 | 3,312 |
| China/Chine | 3 | - | 26 | 12 | 76 | 226 | 46 | 8 | 52 | 52 | 501 | 187 | 314 |
| Hong Kong | 36 | 8 | 275 | 84 | 154 | 4,927 | 1,146 | 405 | 771 | 570 | 8,376 | 7,930 | 446 |
| India/Inde | 39 | 1 | 64 | 28 | 111 | 390 | 54 | 73 | 146 | 82 | 988 | 138 | 850 |
| Indonesia/Indonésie | 3 | - | 18 | 2 | 44 | 208 | 33 | 5 | 19 | 36 | 368 | 319 | 49 |
| Iran | 6 | - | 33 | 8 | 111 | 218 | 24 | 12 | 29 | 43 | 484 | 349 | 135 |
| Malaysia/Malaisie | 24 | 2 | 323 | 130 | 148 | 3,371 | 439 | 69 | 222 | 232 | 4,960 | 4,781 | 179 |
| Singapore/Singapour | 15 | 2 | 87 | 18 | 34 | 793 | 64 | 11 | 113 | 91 | 1,228 | 1,146 | 82 |
| Europe | 46 | 1 | 174 | 77 | 1,029 | 2,356 | 162 | 77 | 353 | 359 | 4,634 | 2,782 | 1,852 |
| France | - | - | 7 | 7 | 437 | 89 | 16 | 2 | 13 | 11 | 582 | 232 | 350 |
| Greece/Grèce | 1 | - | 22 | 12 | 187 | 242 | 24 | 6 | 20 | 11 | 525 | 335 | 190 |
| United Kingdom/Royaume-Uni | 25 | 1 | 100 | 39 | 185 | 1,423 | 44 | 52 | 173 | 170 | 2,212 | 1,563 | 649 |
| North America/Amérique du Nord | 32 | 9 | 485 | 121 | 1,425 | 2,354 | 166 | 59 | 257 | 356 | 5,264 | 3,488 | 1,776 |
| Trinidad/Trinité & Tobago | 4 | - | 19 | 33 | 61 | 642 | 83 | 3 | 40 | 16 | 901 | 825 | 76 |
| United States/Etats-Unis | 20 | 9 | 187 | 47 | 1,131 | 1,108 | 64 | 49 | 160 | 306 | 3,081 | 1,743 | 1,338 |
| Oceania/Océanie | 4 | - | 7 | 1 | 23 | 146 | 9 | 4 | 43 | 64 | 301 | 62 | 239 |
| South America/Amérique du Sud | 7 | - | 28 | 25 | 233 | 440 | 33 | 14 | 49 | 41 | 870 | 443 | 427 |
| Not reported/Non déclarés | - | - | 5 | 41 | 32 | 228 | 3 | 4 | - | 5 | 378 | 327 | 51 |
| Total | 259 | 27 | 1,894 | 786 | 6,575 | 17,644 | 2,519 | 910 | 2,516 | 2,235 | 35,365 | 25,890 | 9,475 |

Source: Stats Can. *Universities: enrolment and degrees, 1983/Universités: inscriptions et grades décernés, 1983.* Catalogue 81-204.

1) Countries with more than 300 visa students in Canada/Pays comptant plus de 300 étudiants sur visa au Canada.

TABLE 3.1: DEGREES, DIPLOMAS AND CERTIFICATES BY PROVINCE, SEX AND LEVEL, 1983

TABLEAU 3.1: GRADES, DIPLOMES ET CERTIFICATS PAR PROVINCE, SEXE ET NIVEAU, 1983

| | UNDERGRADUATE/1ER CYCLE | | | GRADUATE/2E ET 3E CYCLES | | | | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | BACH. & FIRST PROF./BACC. & PREMIER GRADES PROFESSIONNELS | DIPLOMAS & CERTIFICATES DIPLOMES & CERTIFICATS | TOTAL UNDERGRADUATE 1ER CYCLE | MASTERS MAITRISES | DOCTORATES DOCTORATS | DIPLOMAS & CERTIFICATES DIPLOMES & CERTIFICATS | TOTAL GRADUATE 2E ET 3E CYCLES | |
| Province | | | | | | | | |
| NFLD/TN | 1,518 | 116 | 1,634 | 137 | 22 | 9 | 168 | 1,802 |
| PEI/IPE | 254 | 38 | 292 | - | - | - | - | 292 |
| NS/NE | 4,049 | 468 | 4,517 | 566 | 29 | - | 595 | 5,112 |
| NB | 2,256 | 169 | 2,425 | 268 | 14 | - | 282 | 2,707 |
| QUE | 22,220 | 11,199 | 33,419 | 3,586 | 418 | 994 | 4,998 | 38,417 |
| ONT | 39,430 | 2,350 | 41,780 | 6,490 | 868 | 260 | 7,618 | 49,398 |
| MAN | 3,936 | 199 | 4,135 | 440 | 69 | 2 | 511 | 4,646 |
| SASK | 3,272 | 171 | 3,443 | 275 | 32 | 99 | 406 | 3,849 |
| ALTA | 6,512 | 54 | 6,566 | 960 | 205 | 290 | 1,455 | 8,021 |
| BC/CB | 6,335 | 574 | 6,909 | 1,203 | 164 | - | 1,367 | 8,276 |
| Total | 89,782 | 15,338 | 105,120 | 13,925 | 1,821 | 1,654 | 17,400 | 122,520 |
| Sex/Sexe | | | | | | | | |
| Male/Hommes | 49.0% | 43.6% | 48.2% | 59.2% | 75.2% | 56.7% | 60.6% | 50.0% |
| Female/Femmes | 51.0% | 56.4% | 51.8% | 40.8% | 24.8% | 43.3% | 39.4% | 50.0% |

Source: Stats Can. *Education in Canada, 1986/L'Education au Canada, 1986.* Catalogue 81-229.

TABLE 3.2: DEGREES, DIPLOMAS AND CERTIFICATES BY FIELD OF STUDY AND LEVEL, 1983

TABLEAU 3.2: GRADES, DIPLOMES ET CERTIFICATS PAR DOMAINE D'ETUDE ET NIVEAU, 1983

| | UNDERGRADUATE/1ER CYCLE | | | GRADUATE/2E ET 3E CYCLES | | | | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | BACH. & FIRST PROF./BACC. & PREMIER GRADES PROFESSIONNELS | DIPLOMAS & CERTIFICATES DIPLOMES & CERTIFICATS | TOTAL UNDERGRADUATE 1ER CYCLE | MASTERS MAITRISES | DOCTORATES DOCTORATS | DIPLOMAS & CERTIFICATES DIPLOMES & CERTIFICATS | TOTAL GRADUATE 2E ET 3E CYCLES | |
| Agric. & biol. sciences/ Sc. agric. & biol. | 4,830 | 141 | 4,971 | 624 | 247 | 21 | 892 | 5,863 |
| Education | 15,474 | 5,211 | 20,685 | 3,036 | 189 | 412 | 3,637 | 24,322 |
| Engin. & applied sc./ Génie & sc. appliquées | 7,729 | 914 | 8,643 | 1,285 | 220 | 29 | 1,534 | 10,177 |
| Fine & applied arts/ Beaux-arts & arts app. | 2,856 | 386 | 3,242 | 258 | 12 | 25 | 295 | 3,537 |
| Health professions/Prof. de la santé | 6,089 | 723 | 6,812 | 574 | 174 | 261 | 1,009 | 7,821 |
| Humanities/Humanités | 8,803 | 1,469 | 10,272 | 1,884 | 249 | 39 | 2,172 | 12,444 |
| Math. & physical sc./ Math. & sc. physiques | 5,543 | 344 | 5,887 | 834 | 340 | 30 | 1,204 | 7,091 |
| Social sciences/Sciences sociales | 30,073 | 6,003 | 36,076 | 5,418 | 385 | 821 | 6,624 | 42,700 |
| Unclassified/Non classés | 8,385 | 147 | 8,532 | 12 | 5 | 16 | 33 | 8,565 |
| Total | 89,782 | 15,338 | 105,120 | 13,925 | 1,821 | 1,654 | 17,400 | 122,520 |

Source: Stats Can. *Education in Canada, 1984/L'éducation au Canada, 1984.* Catalogue 81-229.

TABLE 3.3: DEGREES BY SEX AND LEVEL, 1969-1970 AND 1979 TO 1983

TABLEAU 3.3: GRADES PAR SEXE ET NIVEAU, 1969-1970 ET 1979 A 1983

| | | BACH. & FIRST PROF./BACC. & PREMIER GRADES PROFESSIONNELS | MASTERS MAITRISES | DOCTORATES DOCTORATS | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| 1969-1970 | Total | 60,523 | 8,424 | 1,372 | 70,319 |
| | Male/Hommes | 61.6% | 78.5% | 90.7% | 64.2% |
| | Female/Femmes | 38.4% | 21.5% | 9.3% | 35.8% |
| 1979 | Total | 87,238 | 12,351 | 1,803 | 101,392 |
| | Male/Hommes | 50.8% | 64.0% | 79.5% | 53.0% |
| | Female/Femmes | 49.2% | 36.0% | 20.5% | 47.0% |
| 1980 | Total | 86,410 | 12,432 | 1,738 | 100,580 |
| | Male/Hommes | 50.4% | 62.6% | 77.0% | 52.4% |
| | Female/Femmes | 49.6% | 37.4% | 23.0% | 47.6% |
| 1981 | Total | 84,926 | 12,903 | 1,816 | 99,645 |
| | Male/Hommes | 49.7% | 60.8% | 75.8% | 51.6% |
| | Female/Femmes | 50.3% | 39.2% | 24.2% | 48.4% |
| 1982 | Total | 87,106 | 13,110 | 1,715 | 101,931 |
| | Male/Hommes | 49.0% | 59.5% | 75.2% | 50.8% |
| | Female/Femmes | 51.0% | 40.5% | 24.8% | 49.2% |
| 1983 | Total | 89,782 | 13,925 | 1,821 | 105,528 |
| | Male/Hommes | 49.0% | 59.2% | 75.2% | 50.8% |
| | Female/Femmes | 51.0% | 40.8% | 24.8% | 49.2% |

Source: Stats Can. *Education in Canada, 1984/L'Education au Canada, 1984.* Catalogue 81-229.

TABLE 4.1: AVERAGE TUITION FEES FOR FULL-TIME STUDENTS BY PROVINCE, 1985-1986

TABLEAU 4.1: FRAIS MOYENS DE SCOLARITE POUR LES ETUDIANTS A PLEIN TEMPS PAR PROVINCE, 1985-1986

| | NFLD TN | PEI IPE | NS NE | NB | QUE | ONT | MAN | SASK | ALTA | BC CB [1] |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Canadian students/Etudiants canadiens | | | | | | | | | | |
| Undergraduate/1er cycle | | | | | | | | | | |
| Agriculture | - | - | 1270 | - | 540 | 1210 | 1030 | 1020 | 850 | 1650 |
| Architecture | - | - | 2160 | - | 540 | 1270 | 1100 | - | - | 1650 |
| Arts | 980 | 1350 | 1480 | 1370 | 530 | 1200 | 880 | 1070 | 860 | 1380 |
| Commerce | 980 | 1350 | 1480 | 1390 | 510 | 1200 | 1050 | 1070 | 860 | 1370 |
| Dentistry/Art dentaire | - | - | 2230 | - | 580 | 1550 | 1660 | 1500 | 1280 | 2200 |
| Education | 980 | 1620 | 1560 | 1430 | 510 | 1200 | 890 | 1070 | 860 | 1390 |
| Engineering/Génie | 980 | 1350 | 1430 | 1390 | 500 | 1300 | 1150 | 1120 | 1060 | 1480 |
| Household sc./Sc. domestiques | - | 1350 | 1460 | 1310 | 540 | 1100 | 970 | 1020 | 850 | 1400 |
| Law/Droit | - | - | 1680 | 1360 | 510 | 1230 | 1160 | 1110 | 840 | 1680 |
| Medicine/Médecine | 980 | - | 1830 | - | 590 | 1570 | 1660 | 1500 | 1470 | 2200 |
| Music/Musique | 980 | 1350 | 1470 | 1390 | 560 | 1230 | 1000 | 1070 | 860 | 1510 |
| Science/Sciences | 980 | 1350 | 1460 | 1390 | 550 | 1240 | 970 | 1070 | 860 | 1390 |
| Graduate/2e et 3e cycles | 710 | - | 1650 | 1460 | 510 | 1250 | 1170 | 1190 | 1580 | 1590 |
| Foreign students/Etudiants étrangers [2] | | | | | | | | | | |
| Undergraduate/1er cycle | | | | | | | | | 1280 | 4130 |
| Agriculture | | - | 2970 | - | 5800 | 6790 | | | - | 4130 |
| Architecture | | - | 3600 | - | 5800 | 6580 | | | 1290 | 3040 |
| Arts | | 3050 | 3230 | 3070 | 5810 | 4410 | | | 1290 | 3200 |
| Commerce | | 3050 | 3230 | 3090 | 5810 | 4580 | | | 1920 | 5500 |
| Dentistry/Art dentaire | | - | 3930 | - | 5800 | 7130 | | | 1290 | 3040 |
| Education | | 3320 | 3340 | 3130 | 5800 | 6260 | | | 1590 | 3350 |
| Engineering/Génie | | 3050 | 3140 | 3090 | 6000 | 6920 | | | 1280 | 3830 |
| Household sc./Sc. domestiques | | 3050 | 3160 | 3010 | 5800 | 6060 | | | 1260 | 4260 |
| Law/Droit | | - | 3380 | 3060 | 5800 | 4930 | | | 2210 | 5500 |
| Medicine/Médecine | | - | 3530 | - | 5800 | 7080 | | | 1290 | 3490 |
| Music/Musique | | 3050 | 3170 | 3090 | 5800 | 4680 | | | 1290 | 3040 |
| Science/Sciences | | 3050 | 3170 | 3090 | 5810 | 4410 | | | 2620 | 1750 |
| Graduate/2e et 3e cycles | | - | 3500 | 2850 | 6230 | 6230 | | | | |

Source: Unweighted average fees calculated from institutional data in *Tuition and living accommodation costs at Canadian universities, 1984-85 and 1985-86*/Frais moyens non pondérés fondés sur les données institutionnelles dans *Frais de scolarité et de subsistance dans les universités canadiennes, 1984-85 et 1985-86*. Stats Can., Catalogue 81-219.

1) Excluding Trinity Western University/Ne comprend pas le Trinity Western University.
2) Only for provinces with differential fees; fees are for first-time registrants/Seulement pour les provinces qui exigent des frais différencés; les frais s'appliquent aux nouveaux étudiants.

TABLE 5.1: FULL-TIME TEACHERS IN UNIVERSITIES BY RANK, SELECTED YEARS, 1965-1966 TO 1983-1984

TABLEAU 5.1: ENSEIGNANTS A PLEIN TEMPS DANS LES UNIVERSITES PAR RANG, CERTAINES ANNEES, 1965-1966 A 1983-1984

| | 1965-1966 | 1975-1976 | 1980-1981 | 1981-1982 | 1982-1983 | 1983-1984[1)] |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Total number/Nombre total | 12,085 | 30,784 | 33,299 | 33,600 | 34,074 | 34,418 |
| Full professor/Professeur titulaire | 20% | 26% | 31% | 33% | 32% | 33% |
| Associate professor/Professeur agrégé | 24% | 36% | 40% | 40% | 38% | 37% |
| Assistant professor/Professeur adjoint | 33% | 31% | 24% | 23% | 20% | 20% |
| Other/Autres | 23% | 7% | 5% | 5% | 10% | 9% |

Source: Stats Can. Education, Culture and Tourism Division/Division de l'éducation, de la culture et du tourisme.

1) Data for Quebec universities are not available for 1983-1984; 1982-1983 data have been substituted/Les données pour les universités québécoises ne sont pas disponibles pour 1983-1984; les données pour 1982-1983 ont été substituées.

TABLE 5.2: FULL-TIME TEACHERS IN UNIVERSITIES BY SEX, RANK, FIELD AND REGION, EXCLUDING QUEBEC, 1984-1985

TABLEAU 5.2: ENSEIGNANTS A PLEIN TEMPS DANS LES UNIVERSITES PAR SEXE, RANG, DOMAINE ET REGION, SAUF QUEBEC, 1984-1985

| | ATLANTIC ATLANTIQUE | ONTARIO | WEST OUEST | TOTAL |
|---|---|---|---|---|
| Total number/Nombre total | 4,043 | 13,440 | 9,454 | 26,937 |
| Sex/Sexe | | | | |
| Male/Hommes | 80% | 84% | 84% | 83% |
| Female/Femmes | 20% | 16% | 16% | 17% |
| Rank/Rang | | | | |
| Full professor/Professeur titulaire | 28% | 34% | 39% | 35% |
| Associate professor/Professeur agrégé | 39% | 35% | 34% | 36% |
| Assistant professor/Professeur adjoint | 25% | 19% | 20% | 20% |
| Lecturer/Chargé de cours | 5% | 5% | 3% | 5% |
| Next rank/Rang inférieur | 2% | 1% | 3% | 2% |
| Other/Autres | -- | 6% | 1% | 3% |
| Field/Domaine | | | | |
| Agric. & biol. sciences/Sc. agricoles & biologiques | 7% | 6% | 8% | 7% |
| Education | 10% | 7% | 11% | 9% |
| Engineering & applied sciences/Génie & sc. appliquées | 7% | 8% | 6% | 7% |
| Fine & applied arts/ Beaux-arts & arts appliqués | 4% | 4% | 5% | 4% |
| Health professions/Professions de la santé | 13% | 16% | 18% | 16% |
| Humanities/Humanités | 17% | 19% | 15% | 17% |
| Math. & physical sciences/Math. & sciences physiques | 16% | 13% | 13% | 13% |
| Social sciences/Sciences sociales | 25% | 27% | 22% | 25% |
| Not reported/Non déclarés | 1% | 1% | 2% | 1% |

Source: Stats Can. Education, Culture and Tourism Division/Division de l'éducation, de la culture et du tourisme. To be published in/Paraîtra dans Catalogue 81-241, *Teachers in universities, 1984-1985/Enseignants dans les universités, 1984-1985.*

Note: Includes 1983-1984 data for the following institutions/Comprend les données de 1983-1984 pour les établissements suivants: Atlantic School of Theology, Campion College, Canadian Bible College, Collège Jésus-Marie, University of King's College, Royal Roads Military College, St. Andrew's College, Université Ste-Anne, Collège Saint-Louis, St. Paul's College, St. Thomas More College, Vancouver School of Theology, Victoria University, Wycliffe College.

TABLE 5.3: FULL-TIME TEACHERS IN UNIVERSITIES BY AGE AND FIELD, EXCLUDING QUEBEC, 1984-1985

TABLEAU 5.3: ENSEIGNANTS A PLEIN TEMPS DANS LES UNIVERSITES PAR AGE ET DOMAINE, SAUF QUEBEC, 1984-1985

| | <35 | 35-39 | 40-44 | 45-49 | 50-54 | 55-59 | >59 | TOTAL | NUMBER NOMBRE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Agric. & biol. sc./Sc. agricoles & biol. | 12% | 17% | 21% | 17% | 15% | 12% | 7% | 100% | 1,826 |
| Education | 7% | 13% | 22% | 20% | 17% | 13% | 7% | 100% | 2,378 |
| Engineering & app. sc./Génie & sc. app. | 11% | 11% | 17% | 22% | 17% | 13% | 8% | 100% | 1,920 |
| Fine & applied arts/Beaux-arts & arts app. | 13% | 17% | 20% | 19% | 14% | 11% | 6% | 100% | 1,127 |
| Health professions/Professions de la santé | 13% | 18% | 21% | 17% | 12% | 11% | 8% | 100% | 4,416 |
| Humanities/Humanités | 6% | 12% | 23% | 21% | 17% | 12% | 9% | 100% | 4,663 |
| Math. & physical sc./Math. & sc. physiques | 12% | 14% | 23% | 22% | 14% | 10% | 6% | 100% | 3,576 |
| Social sciences/Sciences sociales | 15% | 20% | 24% | 16% | 11% | 7% | 6% | 100% | 6,690 |
| Not reported/Non déclarés | 11% | 11% | 20% | 20% | 17% | 11% | 10% | 100% | 341 |
| Total | 11% | 16% | 22% | 19% | 14% | 11% | 7% | 100% | 26,937 |

Source and/et note: See table 5.2/Voir tableau 5.2.

TABLE 5.4: SALARIES OF FULL-TIME TEACHERS IN UNIVERSITIES BY RANK AND REGION, EXCLUDING QUEBEC, 1984-1985

TABLEAU 5.4: TRAITEMENTS DES ENSEIGNANTS A PLEIN TEMPS DANS LES UNIVERSITES PAR RANG ET REGION, SAUF QUEBEC, 1984-1985

| | ATLANTIC<br>ATLANTIQUE | ONTARIO | WEST<br>OUEST | TOTAL |
|---|---|---|---|---|
| Full professor/Professeur titulaire | | | | |
| 10th/10e percentile | 44,514 | 47,426 | 51,225 | 48,128 |
| Median/Médiane | 53,170 | 59,327 | 61,506 | 59,455 |
| 90th/90e percentile | 66,982 | 72,932 | 76,661 | 73,826 |
| Associate professor/Professeur agrégé | | | | |
| 10th/10e percentile | 35,264 | 38,081 | 39,996 | 37,836 |
| Median/Médiane | 42,093 | 45,322 | 47,257 | 45,456 |
| 90th/90e percentile | 50,383 | 55,675 | 55,309 | 54,901 |
| Assistant professor/Professeur adjoint | | | | |
| 10th/10e percentile | 27,780 | 27,440 | 29,724 | 28,027 |
| Median/Médiane | 33,161 | 35,283 | 36,230 | 35,126 |
| 90th/90e percentile | 41,136 | 44,181 | 45,679 | 44,286 |
| Lecturer/Chargé de cours | | | | |
| 10th/10e percentile | 23,226 | 22,266 | 23,565 | 22,977 |
| Median/Médiane | 27,162 | 29,998 | 28,928 | 29,032 |
| 90th/90e percentile | 34,867 | 44,890 | 35,413 | 40,093 |
| Next rank/Rang inférieur | | | | |
| 10th/10e percentile | 21,242 | 20,749 | 23,839 | 22,084 |
| Median/Médiane | 27,648 | 28,608 | 30,044 | 29,568 |
| 90th/90e percentile | 36,147 | 42,982 | 39,791 | 39,706 |
| Other/Autres | | | | |
| 10th/10e percentile | 24,000 | 33,298 | 21,069 | 32,461 |
| Median/Médiane | 32,704 | 50,752 | 32,768 | 49,792 |
| 90th/90e percentile | 53,888 | 52,352 | 48,742 | 52,347 |
| Total | | | | |
| 10th/10e percentile | 29,513 | 31,569 | 32,407 | 31,412 |
| Median/Médiane | 41,782 | 47,223 | 49,918 | 47,153 |
| 90th/90e percentile | 58,240 | 65,434 | 69,966 | 66,270 |

Source and/et note: See table 5.2/Voir tableau 5.2.

TABLE 6.1: GROSS DOMESTIC EXPENDITURES ON R&D IN CURRENT DOLLARS, IN PERCENTAGES OF GROSS NATIONAL PRODUCT AND IN 1971 DOLLARS, 1971 TO 1985

TABLEAU 6.1: DEPENSES INTERIEURES BRUTES ENCOURUES AU TITRE DE LA R-D EXPRIMEES EN DOLLARS COURANTS, EN POURCENTAGE DU PRODUIT NATIONAL BRUT ET EN DOLLARS DE 1971, 1971 A 1985

| | GERD (NSE)[1] DIRD (SNG)[2] | GERD/GNP DIRD/PNB | GERD (NSE)[1] 1971 DOLLARS DIRD (SNG)[2] DOLLARS DE 1971 |
|---|---|---|---|
| | $'000,000 | % | $'000,000 |
| 1971 | 1,126 | 1.19 | 1,126 |
| 1973 | 1,284 | 1.04 | 1,120 |
| 1975 | 1,686 | 1.02 | 1,152 |
| 1977 | 2,055 | 0.98 | 1,193 |
| 1979 | 2,695 | 1.02 | 1,330 |
| 1981 | 3,946 | 1.16 | 1,580 |
| 1983 | 4,876 | 1.25 | 1,678 |
| 1984[3] | 5,466 | 1.30 | 1,826 |
| 1985[3] | 5,796 | 1.30 | 1,888 |

Source: Stats Can. *Science statistics/Statistique des sciences*; Service bulletin/Bulletin de service, 9:4. Catalogue 88-001.

1) NSE: Natural sciences and engineering.
2) SNG: Sciences naturelles et génie.
3) Estimates/Estimations.

TABLE 6.2: PERCENTAGES OF GROSS DOMESTIC EXPENDITURE ON R&D BY SECTOR, 1968 TO 1985

TABLEAU 6.2: POURCENTAGES DE LA DEPENSE INTERIEURE BRUTE DE R-D PAR SECTEUR, 1968 A 1985

| | 1968-1972 | 1973-1977 | 1978-1982 | 1983-1985[1] |
|---|---|---|---|---|
| Performance/Exécution | | | | |
| Federal government/Administration fédérale | 31 | 29 | 23 | 25 |
| Business enterprises/Entreprises commerciales | 39 | 41 | 50 | 52 |
| Higher education/Enseignement supérieur | 26 | 26 | 21 | 19 |
| Other/Autres | 4 | 4 | 6 | 4 |
| Total | 100 | 100 | 100 | 100 |
| Funding/Financement | | | | |
| Federal government/Administration fédérale | 48 | 43 | 36 | 38 |
| Business enterprises/Entreprises commerciales | 31 | 33 | 42 | 42 |
| Provincial governments/Administrations provinciales | 6 | 6 | 6 | 6 |
| Other/Autres | 15 | 18 | 16 | 14 |
| Total | 100 | 100 | 100 | 100 |

Source: Stats Can. *Science statistics/Statistique des sciences*; Service Bulletin/Bulletin de service, 9:4. Catalogue 88-001.

1) Estimates/Estimations.

TABLE 6.3: EXPENDITURES OF UNIVERSITY GRANTING COUNCILS BY PROVINCE, 1983-1984

TABLEAU 6.3: DEPENSES DES CONSEILS SUBVENTIONNAIRES DES UNIVERSITES PAR PROVINCE, 1983-1984

| | MRC/CRM | | NSERC/CRSNG | | SSHRC/CRSH | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | $'000 | % | $'000 | % | $'000 | % |
| NFLD/TN | 1,876 | 1.3 | 4,893 | 1.7 | 622 | 1.0 |
| PEI/IPE | - | - | 150 | 0.1 | 166 | 0.3 |
| NS/NE | 4,792 | 3.4 | 9,655 | 3.4 | 1,174 | 1.9 |
| NB | - | - | 5,620 | 2.0 | 481 | 0.8 |
| QUE (excluding/sauf Hull) | 43,298 | 30.8 | 53,178 | 18.7 | 11,703 | 19.3 |
| Ottawa-Hull | 3,370 | 2.4 | 12,138 | 4.3 | 4,586 | 7.6 |
| ONT (excluding/sauf Ottawa) | 47,225 | 33.6 | 108,044 | 37.9 | 17,123 | 28.3 |
| MAN | 7,047 | 5.0 | 9,023 | 3.2 | 1,168 | 1.9 |
| SASK | 3,751 | 2.7 | 11,553 | 4.1 | 428 | 0.7 |
| ALTA | 10,014 | 7.1 | 22,854 | 8.0 | 1,827 | 3.0 |
| BC/CB | 11,230 | 8.0 | 31,490 | 11.0 | 4,083 | 6.8 |
| NWT/TNO | - | - | 3 | -- | - | - |
| Unallocated/Non réparties | 249 | 0.2 | 4,431 | 1.6 | 6,051 | 10.0 |
| Foreign/A l'étranger | 4,461 | 3.2 | 4,884 | 1.7 | 5,035 | 8.3 |
| Total | 137,313 | 97.6 | 277,916 | 97.5 | 54,447 | 90.0 |
| Administration | 3,370 | 2.4 | 7,095 | 2.5 | 6,039 | 10.0 |
| Total | 140,683 | 100.0 | 285,011 | 100.0 | 60,486 | 100.0 |

Source: Stats Can. Science and Technology Statistics Division/Division de la statistique des sciences et de la technologie.

TABLE 7.1: DIRECT SOURCES OF FUNDS AND EXPENDITURES FOR EDUCATION, 1983-1984 AND 1984-1985

TABLEAU 7.1: PROVENANCE DIRECTE DES FONDS ET DEPENSES AU TITRE DE L'ENSEIGNEMENT, 1983-1984 ET 1984-1985

| | 1983-1984[1] | | 1984-1985[1] | | INCREASE / AUGMENTATION |
|---|---|---|---|---|---|
| | $'000,000 | % | $'000,000 | % | % |
| Sources of funds/Provenance des fonds | | | | | |
| Municipal governments/Administrations municipales | 4,767 | 15.6 | 5,225 | 16.5 | 9.6 |
| Provincial, territorial governments/ Gouvernements prov. et terr. | 20,456 | 67.0 | 20,709 | 65.3 | 1.2 |
| Federal government/Gouvernement fédéral[2] | 2,789 | 9.1 | 2,958 | 9.3 | 6.1 |
| Non-government sources/Sources non gouv. | 2,520 | 8.3 | 2,803 | 8.8 | 11.2 |
| Total | 30,531 | 100.0 | 31,696 | 100.0 | 3.8 |
| Expenditures/Dépenses | | | | | |
| Elementary, secondary/Primaire, secondaire | 20,032 | 65.6 | 20,596 | 65.0 | 2.8 |
| Community colleges/Collèges communautaires | 2,591 | 8.5 | 2,702 | 8.5 | 4.3 |
| Universities/Universités | 6,034 | 19.8 | 6,364 | 20.1 | 5.5 |
| Vocational training/Formation prof. | 1,874 | 6.1 | 2,033 | 6.4 | 8.5 |
| Total | 30,531 | 100.0 | 31,696 | 100.0 | 3.8 |

Source: Stats Can. *Advance statistics of education, 1984-1985/Statistique de l'enseignement - estimations, 1984-1985*. Catalogue 81-220.

1) Estimates/Estimations.
2) Direct funding only/Financement direct seulement.

TABLE 7.2: PROVINCIAL OPERATING GRANTS PER FTE STUDENT AND PER CAPITA, 1978-1979 TO 1982-1983

TABLEAU 7.2: SUBVENTIONS PROVINCIALES DE FONCTIONNEMENT PAR ETUDIANT EPT ET PAR HABITANT, 1978-1979 A 1982-1983

| | NFLD TN | PEI IPE | NS NE | NB | QUE | ONT | MAN | SASK | ALTA | BC CB | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Per FTE student/Par étudiant EPT | | | | | | | | | | | |
| 1978-1979 | 5,485 | 3,544 | 3,819 | 4,364 | 4,657 | 4,002 | 4,124 | 4,616 | 5,340 | 5,025 | 4,455 |
| 1979-1980 | 5,994 | 4,246 | 4,074 | 4,762 | 5,299 | 4,140 | 4,771 | 5,098 | 5,815 | 5,337 | 4,840 |
| 1980-1981 | 5,684 | 4,441 | 4,379 | 4,929 | 5,935 | 4,273 | 4,499 | 5,304 | 6,285 | 5,683 | 5,155 |
| 1981-1982 | 5,847 | 4,720 | 4,908 | 4,998 | 6,176 | 4,475 | 5,062 | 5,619 | 6,811 | 6,433 | 5,480 |
| 1982-1983 | 6,241 | 5,023 | 5,079 | 5,270 | 6,066 | 4,821 | 5,362 | 6,149 | 7,394 | 6,402 | 5,677 |
| Increase/Augmentation 1978-1979 to/à 1982-1983 | 14% | 42% | 33% | 21% | 30% | 20% | 30% | 33% | 38% | 27% | 27% |
| Per capita/Par habitant | | | | | | | | | | | |
| 1978-1979 | 81 | 67 | 98 | 84 | 108 | 84 | 89 | 88 | 110 | 94 | 94 |
| 1979-1980 | 92 | 76 | 103 | 91 | 122 | 87 | 100 | 94 | 113 | 98 | 101 |
| 1980-1981 | 98 | 82 | 115 | 99 | 142 | 92 | 101 | 100 | 118 | 105 | 111 |
| 1981-1982 | 111 | 89 | 130 | 109 | 155 | 100 | 115 | 112 | 132 | 120 | 122 |
| 1982-1983 | 121 | 102 | 144 | 122 | 157 | 113 | 134 | 123 | 157 | 127 | 133 |
| Increase/Augmentation 1978-1979 to/à 1982-1983 | 49% | 52% | 47% | 45% | 45% | 35% | 51% | 40% | 43% | 35% | 41% |

Source: Tripartite Committee on Interprovincial Comparisons. *Interprovincial comparisons of university financing.* Sixth report, 1985.

TABLE 7.3: UNIVERSITY INCOME BY SOURCE, FUND AND PROVINCE, 1983-1984

TABLEAU 7.3: REVENUS DES UNIVERSITES PAR SOURCE, FONDS ET PROVINCE, 1983-1984

| | NFLD TN | PEI IPE | NS NE | NB | QUE | ONT | MAN | SASK | ALTA | BC CB | TOTAL | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | $'000,000 | | | | | | | | | | | % |
| By source/Par source | | | | | | | | | | | | |
| Fed. govt. grants/Subv. gouv. féd. | | | | | | | | | | | | |
| SSHRC/CRSH | 0.6 | 0.1 | 2.2 | 0.4 | 7.7 | 13.6 | 0.8 | 0.4 | 1.3 | 3.2 | 30.2 | 0.5 |
| Health and Welfare Can./Santé et bien-être social can. | - | - | 0.4 | 0.1 | 4.1 | 7.3 | 1.9 | 0.4 | 0.5 | 1.3 | 15.9 | 0.3 |
| NSERC/CRSNG | 3.9 | 0.1 | 8.2 | 5.1 | 48.2 | 100.5 | 8.3 | 11.1 | 20.9 | 24.8 | 231.2 | 4.0 |
| MRC/CRM | 1.4 | - | 4.6 | - | 31.0 | 43.3 | 7.0 | 4.0 | 10.0 | 11.2 | 112.6 | 1.9 |
| Other grants/Autres subv. | 2.8 | 0.1 | 8.1 | 4.9 | 20.5 | 32.5 | 12.1 | 3.7 | 6.6 | 11.1 | 102.5 | 1.8 |
| Total fed. govt./gouv. féd. | 8.8 | 0.3 | 23.5 | 10.5 | 111.6 | 197.1 | 30.2 | 19.5 | 39.3 | 51.6 | 492.4 | 8.5 |
| Prov. govt. grants/Subv. gouv. prov. | 81.9 | 10.3 | 145.9 | 90.7 | 941.2 | 1299.8 | 171.8 | 151.3 | 466.3 | 349.4 | 3708.7 | 64.1 |
| Mun. govt. grants/Subv. gouv. mun. | - | - | - | - | 1.1 | 0.3 | 0.1 | - | 0.1 | 0.1 | 1.8 | -- |
| For. govt. grants/Subv. gouv. étran. | 0.1 | - | 0.7 | 0.1 | 1.3 | 7.0 | 0.7 | - | 0.4 | 1.3 | 11.5 | 0.2 |
| Total govt./gouv. | 90.8 | 10.6 | 170.1 | 101.2 | 1055.3 | 1504.2 | 202.9 | 170.9 | 506.0 | 402.4 | 4214.4 | 72.8 |
| Tuition and other fees/Frais de scolarité et autres | 10.4 | 2.4 | 36.8 | 20.8 | 94.6 | 309.4 | 24.8 | 23.6 | 49.2 | 48.9 | 620.9 | 10.7 |
| Other income/Autres revenus | 10.9 | 2.7 | 59.3 | 28.4 | 176.3 | 413.1 | 37.8 | 44.1 | 98.4 | 84.0 | 955.1 | 16.5 |
| Total | 112.1 | 15.7 | 266.3 | 150.4 | 1326.2 | 2226.7 | 265.5 | 238.5 | 653.7 | 535.3 | 5790.4 | 100.0 |
| By fund/Par fonds | | | | | | | | | | | | |
| General operating/Fonctionnement gén. | 94.3 | 12.5 | 190.8 | 111.1 | 961.5 | 1493.7 | 182.2 | 159.3 | 403.2 | 358.4 | 3967.1 | 68.5 |
| Special purpose and trust/Fiducie et dotation | - | 0.3 | 16.4 | 6.0 | 27.4 | 77.1 | 17.7 | 26.8 | 25.0 | 27.9 | 224.7 | 3.9 |
| Sponsored research/Recherche subvent. | 13.6 | 0.4 | 23.0 | 12.1 | 198.3 | 309.4 | 34.7 | 24.0 | 85.1 | 68.0 | 768.5 | 13.3 |
| Ancil. enterprises/Entreprises auxil. | 4.2 | 2.3 | 29.6 | 15.8 | 70.1 | 211.3 | 19.0 | 16.8 | 44.2 | 41.5 | 454.9 | 7.9 |
| Plant/Immobilisations | - | 0.1 | 6.5 | 5.4 | 69.0 | 135.2 | 12.0 | 11.6 | 96.2 | 39.3 | 375.2 | 6.5 |
| Total | 112.1 | 15.7 | 266.3 | 150.4 | 1326.2 | 2226.7 | 265.5 | 238.5 | 653.7 | 535.3 | 5790.4 | 100.0 |

Source: CAUBO/ACPAU. *Financial statistics of universities and colleges, 1983-1984/Statistiques financières des universités et collèges, 1983-1984.*

TABLE 7.4: UNIVERSITY EXPENDITURES BY TYPE AND PROVINCE, 1983-1984

TABLEAU 7.4: DEPENSES DES UNIVERSITES PAR POSTE ET PROVINCE, 1983-1984

| | NFLD TN | PEI IPE | NS NE | NB | QUE | ONT | MAN | SASK | ALTA | BC CB | TOTAL | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | $'000,000 | | | | | | | | | | | % |
| Acad. salaries/Salaires pers. ens. | 34.3 | 4.9 | 86.9 | 54.0 | 471.8 | 745.2 | 97.6 | 87.0 | 206.9 | 191.1 | 1979.8 | 34.5 |
| Other sal. and wages/Autres trait. et salaires | 32.8 | 4.1 | 71.6 | 34.4 | 357.8 | 568.3 | 66.3 | 60.3 | 168.1 | 137.2 | 1501.0 | 26.1 |
| Fringe benefits/Avantages sociaux | 5.6 | 1.3 | 14.5 | 8.9 | 107.0 | 153.4 | 14.0 | 13.5 | 39.0 | 35.9 | 393.1 | 6.8 |
| Total | 72.7 | 10.3 | 173.0 | 97.3 | 936.6 | 1467.0 | 178.0 | 160.7 | 414.0 | 364.3 | 3873.9 | 67.5 |
| Travel/Frais de déplacements | 3.4 | 0.2 | 6.1 | 3.7 | 30.8 | 38.7 | 5.1 | 4.8 | 15.8 | 11.2 | 119.7 | 2.1 |
| Library acquisitions/Acquisitions de bibliothèque | 3.2 | 0.4 | 4.0 | 2.8 | 17.3 | 33.7 | 2.9 | 3.2 | 7.7 | 9.5 | 84.7 | 1.5 |
| Oper. supplies & expenses/Fournit. et matériel | 7.3 | 1.2 | 24.8 | 10.9 | 88.2 | 186.9 | 26.9 | 22.9 | 52.0 | 37.8 | 458.7 | 8.0 |
| Furniture and equipt./Mobilier et équipement | 6.0 | 0.6 | 11.8 | 8.5 | 73.3 | 133.6 | 17.0 | 12.8 | 66.0 | 24.9 | 354.3 | 6.2 |
| Utilities/Services publics | 8.4 | 1.1 | 12.0 | 8.8 | 37.8 | 72.1 | 7.8 | 7.6 | 19.0 | 13.1 | 187.6 | 3.3 |
| Physical plant/Terrains et bât.[1] | 5.3 | 0.2 | 7.4 | 7.7 | 65.6 | 68.2 | 13.9 | 11.9 | 74.3 | 22.6 | 277.6 | 4.8 |
| Scholar. and burs./Bourses et prix | 2.3 | 0.4 | 4.9 | 2.8 | 13.4 | 32.1 | 2.5 | 3.6 | 5.3 | 9.3 | 76.6 | 1.3 |
| Contracted services/Services contractuels | 4.4 | 0.6 | 13.3 | 7.0 | 29.2 | 37.5 | 0.8 | 1.5 | 4.4 | 3.8 | 102.5 | 1.8 |
| Miscel. expenses/Dép. diverses[2] | 4.0 | 0.9 | 16.3 | 5.3 | 89.9 | 142.1 | 13.1 | 9.5 | 22.3 | 46.1 | 349.5 | 6.1 |
| Total | 117.5 | 15.8 | 273.6 | 154.8 | 1381.8 | 2211.9 | 267.8 | 238.5 | 680.8 | 542.4 | 5885.0 | 102.5 |
| External cost recov./Recouvrements externes de coûts | -5.6 | -0.1 | -14.0 | -4.8 | -31.4 | -41.7 | -4.7 | -6.2 | -22.1 | -14.4 | -145.0 | -2.5 |
| Total | 111.9 | 15.7 | 259.5 | 150.0 | 1350.4 | 2170.3 | 263.1 | 232.3 | 658.7 | 528.1 | 5740.0 | 100.0 |

Source: CAUBO/ACPAU. *Financial statistics of universities and colleges, 1983-84/Statistiques financières des universités et collèges, 1983-84.*

1) Renovations and alterations, space rental, property taxes, buildings, land and site services/Améliorations et transformations, location de locaux, taxes, bâtiments, achats et aménagement de terrains.

2) Professional fees, insurance, institutional membership fees, cost of goods sold, debt repayments/Honoraires professionnels, assurances, contributions versées par l'établissement, coût des marchandises vendues, frais financiers.

TABLE 7.5: UNIVERSITY EXPENDITURES BY FUND, FUNCTION AND PROVINCE, 1983-1984

TABLEAU 7.5: DEPENSES DES UNIVERSITES PAR FONDS, FONCTION ET PROVINCE, 1983-1984

| | NFLD TN | PEI IPE | NS NE | NB | QUE | ONT | MAN | SASK | ALTA | BC CB | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | $'000,000 | | | | | | | | | | |
| General operating/Fonctionnement général | | | | | | | | | | | |
| Instruct. & non-spons. research/Ens. & rech. non subventionnée | 60.1 | 6.7 | 112.5 | 66.9 | 627.2 | 942.2 | 114.3 | 108.5 | 264.3 | 233.5 | 2536.3 |
| Non-credit instruct./Ens. non credit | 2.0 | 0.1 | 3.5 | 1.1 | 12.8 | 28.4 | 3.2 | 4.4 | 12.5 | 8.4 | 76.5 |
| Library/Bibliothèque | 5.9 | 1.1 | 10.7 | 8.0 | 60.0 | 103.8 | 11.1 | 10.0 | 25.8 | 28.6 | 264.9 |
| Computing/Informatique | 2.8 | 0.4 | 3.4 | 3.1 | 30.0 | 59.0 | 9.7 | 6.2 | 11.6 | 11.5 | 137.6 |
| Administration | 5.0 | 1.3 | 24.1 | 11.6 | 108.0 | 114.9 | 15.8 | 11.5 | 29.4 | 21.4 | 343.1 |
| Physical plant/Bâtiments et terrains | 15.7 | 2.1 | 28.5 | 17.3 | 129.1 | 195.1 | 24.5 | 21.8 | 49.3 | 39.5 | 522.8 |
| Stud. services/Services aux étudiants | 2.5 | 0.8 | 7.4 | 3.4 | 23.0 | 46.5 | 4.2 | 1.6 | 8.4 | 13.4 | 111.3 |
| Total gen. oper./fonction. général | 94.2 | 12.6 | 190.1 | 111.4 | 990.1 | 1489.9 | 182.7 | 164.0 | 401.4 | 356.2 | 3992.5 |
| Spec. purpose & trust/Fiducie & dotation | - | 0.1 | 12.5 | 3.4 | 9.2 | 63.7 | 16.9 | 21.3 | 19.0 | 24.0 | 170.1 |
| Sponsored research/Recherche subvent. | 13.6 | 0.4 | 22.6 | 11.8 | 186.1 | 296.7 | 34.8 | 21.1 | 84.0 | 63.6 | 734.7 |
| Ancil. enterprises/Entreprises auxil. | 4.2 | 2.3 | 29.5 | 15.7 | 71.7 | 212.8 | 18.8 | 16.3 | 44.9 | 40.1 | 456.3 |
| Plant/Immobilisations | - | 0.3 | 4.8 | 7.7 | 93.3 | 107.1 | 10.0 | 9.6 | 109.5 | 44.1 | 386.4 |
| Total | 111.9 | 15.7 | 259.5 | 150.0 | 1350.4 | 2170.3 | 263.1 | 232.3 | 658.7 | 528.1 | 5740.0 |
| | % | | | | | | | | | | |
| General operating/Fonctionnement général | 84.2 | 80.3 | 73.3 | 74.3 | 73.3 | 68.6 | 69.4 | 70.6 | 60.9 | 67.4 | 69.6 |
| Spec. purpose & trust/Fiducie & dotation | - | 0.6 | 4.8 | 2.3 | 0.7 | 2.9 | 6.4 | 9.2 | 2.9 | 4.5 | 3.0 |
| Sponsored research/Recherche subvent. | 12.2 | 2.5 | 8.7 | 7.9 | 13.8 | 13.7 | 13.2 | 9.1 | 12.8 | 12.0 | 12.8 |
| Ancil. enterprises/Entreprises auxil. | 3.8 | 14.6 | 11.4 | 10.5 | 5.3 | 9.8 | 7.1 | 7.0 | 6.8 | 7.6 | 7.9 |
| Plant/Immobilisations | - | 1.9 | 1.8 | 5.1 | 6.9 | 4.9 | 3.8 | 4.1 | 16.6 | 8.4 | 6.7 |
| Total | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 |

Source: CAUBO/ACPAU. *Financial statistics of universities and colleges, 1983-1984/Statistiques financières des universités et collèges, 1983-1984.*

TABLE 8.1: SUMMARY DATA ON UNIVERSITY LIBRARIES BY PROVINCE, 1982-1983

TABLEAU 8.1: DONNEES SOMMAIRES SUR LES BIBLIOTHEQUES DES UNIVERSITES PAR PROVINCE, 1982-1983

| | | NFLD TN | PEI IPE | NS NE | NB | QUE | ONT | MAN | SASK | ALTA | BC CB | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Holdings/Stocks | | | | | | | | | | | | |
| Volumes of books/Livres | ('000) | 1,162 | 330 | 2,483 | 1,711 | 8,516 | 22,417 | 2,156 | 1,901 | 3,755 | 4,406 | 48,837 |
| Per FT student/Par étudiant PT | (N) | 131 | 207 | 123 | 140 | 90 | 126 | 109 | 111 | 103 | 131 | 116 |
| Periodical titles/Périodiques | ('000) | 11.2 | 1.2 | 22.8 | 15.3 | 67.1 | 192.0 | 17.0 | 14.7 | 31.9 | 49.6 | 422.9 |
| Full-time staff/Employés à plein temps | | | | | | | | | | | | |
| Professional/Professionnels | (N) | 26 | 9 | 72 | 47 | 405 | 649 | 82 | 62 | 130 | 189 | 1,671 |
| Non-professional/Non professionnels | (N) | 117 | 15 | 207 | 125 | 1,070 | 1,983 | 212 | 176 | 495 | 483 | 4,883 |
| Operating expenditures/Dépenses d'exploitation | | | | | | | | | | | | |
| Per FT student/Par étudiant PT | ($) | 689 | 618 | 459 | 484 | 612 | 553 | 524 | 572 | 658 | 829 | 593 |
| Total | ($'000) | 6,135 | 986 | 9,231 | 5,92? | 57,697 | 98,065 | 10,358 | 9,817 | 24,099 | 27,935 | 250,242 |
| Wages and salaries/Rémunération | (%) | 48.2 | 66.3 | 60.6 | 58.5 | 72.4 | 63.0 | 64.9 | 59.7 | 61.0 | 64.0 | 64.5 |
| Library materials/Matériel de bibliothèque | (%) | 40.9 | 31.6 | 34.9 | 35.4 | 21.1 | 30.2 | 28.9 | 32.4 | 29.6 | 28.0 | 28.4 |
| Other expenditures/Autres dépenses | (%) | 10.9 | 2.2 | 4.4 | 6.1 | 6.5 | 6.8 | 6.2 | 7.9 | 9.5 | 8.1 | 7.1 |
| Lib. operating exp. as % of total univ. operating exp./Dép. d'exploitation des bibl. en % des dép. totales de fonctionnement des universités | (%) | 7.0 | 6.6 | 4.8 | 6.0 | 5.8 | 7.0 | 6.5 | 5.5 | 3.9 | 8.1 | 6.1 |

Source: Stats Can. *Culture communiqué/Communiqué de la culture*; Service bulletin/Bulletin de service, 8:3. Cataloque 87-001.

TABLE 9.1: BASIC DATA ON AUCC MEMBER INSTITUTIONS BY PROVINCE

TABLEAU 9.1: DONNEES DE BASE SUR LES ETABLISSEMENTS MEMBRES DE L'AUCC PAR PROVINCE

| | 1983-1984 UNDERGRADUATE ENROLMENT INSCRIPTIONS, 1ER CYCLE | | 1983-1984 GRADUATE ENROLMENT INSCRIPTIONS, 2E & 3E CYCLES | | 1983 DEGREES, DIPLOMAS, CERTIFICATES GRADES, DIPLOMES, CERTIFICATS | | 1984-1985 FULL-TIME TEACHERS ENSEIGNANTS A PLEIN TEMPS | 1983-1984 TOTAL INCOME REVENU TOTAL $'000,000 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | FULL-TIME PLEIN TEMPS | PART-TIME TEMPS PARTIEL | FULL-TIME PLEIN TEMPS | PART-TIME TEMPS PARTIEL | UNDERGRADUATE 1ER CYCLE | GRADUATE 2E ET 3E CYCLES | | |
| Memorial University of Newfoundland | 7,651 | 3,827 | 618 | 406 | 1,634 | 168 | 892 | 112.1 |
| University of Prince Edward Island | 1,676 | 710 | - | - | 292 | - | 118 | 15.7 |
| Acadia University | 3,092 | 703 | 161 | 104 | 753 | 55 | 221 | 30.5 |
| University College of Cape Breton | 1,195 | 991 | - | - | 71 | - | 70 | 11.0 |
| Dalhousie University | 7,571 | 1,624 | 1,251 | 562 | 1,470 | 341 | 881 | 122.0 |
| University of King's College | 501 | 16 | - | - | 64 | - | 15 5) | 2.5 |
| Mount Saint Vincent University | 1,774 | 2,244 | 13 | 93 | 430 | 39 | 128 | 14.7 |
| Nova Scotia Agricultural College | 475 | 20 | - | - | 7 | - | 61 | 7.5 |
| Nova Scotia Coll. of Art and Design | 469 | 47 | 15 | 3 | 111 | 9 | 46 | 5.9 |
| Université Sainte-Anne | 218 | 758 | - | 15 | 30 | - | 25 5) | 4.7 |
| St. Francis Xavier University | 2,508 | 320 | 31 | 41 | 678 | 36 | 161 | 22.6 |
| Saint Mary's University | 3,052 | 1,308 | 79 | 159 | 572 | 83 | 177 | 24.0 |
| Technical University of Nova Scotia | 931 | 13 | 162 | 121 | 301 | 27 | 101 | 19.7 |
| Université de Moncton | 3,693 | 5,912 | 212 | 316 | 659 | 78 | 297 | 39.3 |
| Mount Allison University | 1,644 | 678 | 2 | - | 386 | 2 | 145 | 20.7 |
| University of New Brunswick | 6,082 | 1,254 | 468 | 352 | 1,170 | 202 | 571 | 83.7 |
| St. Thomas University | 1,200 | 250 | - | - | 210 | - | 68 | 6.6 |
| Bishop's University | 1,000 | 650 | 9 | - | 212 | 5 | 85 5) | 12.4 |
| Concordia University | 10,775 | 11,391 | 1,510 | 1,627 | 3,243 | 358 | 785 5) | 119.9 |
| Université Laval | 16,559 | 7,020 | 3,031 | 2,077 | 5,143 | 867 | 1,049 5) | 237.6 |
| McGill University | 12,682 | 3,195 | 3,671 | 1,083 | 4,415 | 1,487 | 1,596 5) | 246.0 |
| Université de Montréal | 16,741 | 18,342 | 3,607 | 5,129 | 8,251 | 1,484 | 1,811 5) | 244.6 |
| Université du Québec | 21,798 | 39,787 | 1,195 | 3,307 | 10,150 | 517 | 1,728 5) | 299.6 |
| Université de Sherbrooke | 6,140 | 2,648 | 1,688 | - | 2,005 | 280 | 570 5) | 96.4 |
| Brock University | 3,853 | 3,298 | 91 | 405 | 1,063 | 129 | 255 | 39.7 |
| Carleton University | 9,287 | 4,844 | 1,061 | 807 | 1,864 | 411 | 625 | 103.1 |
| Collège dominicain de philosophie et de théologie | 115 | 487 | 9 | 15 | 92 | 3 | 25 | .. |
| University of Guelph | 10,293 | 1,356 | 887 | 152 | 2,078 | 272 | 774 | 156.1 |

See footnotes at end of table/Voir notes à la fin du tableau.

TABLE 9.1: BASIC DATA ON AUCC MEMBER INSTITUTIONS BY PROVINCE - Continued

TABLEAU 9.1: DONNEES DE BASE SUR LES ETABLISSEMENTS MEMBRES DE L'AUCC PAR PROVINCE - Suite

| | 1983-1984 UNDERGRADUATE ENROLMENT INSCRIPTIONS, 1ER CYCLE | | 1983-1984 GRADUATE ENROLMENT INSCRIPTIONS, 2E & 3E CYCLES | | 1983 DEGREES, DIPLOMAS, CERTIFICATES GRADES, DIPLOMES, CERTIFICATS | | 1984-1985 FULL-TIME TEACHERS ENSEIGNANTS A PLEIN TEMPS | 1983-1984 TOTAL INCOME REVENU TOTAL $'000,000 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | FULL-TIME PLEIN TEMPS | PART-TIME TEMPS PARTIEL | FULL-TIME PLEIN TEMPS | PART-TIME TEMPS PARTIEL | UNDERGRADUATE 1ER CYCLE | GRADUATE 2E ET 3E CYCLES | | |
| Lakehead University | 3,415 | 1,365 | 129 | 117 | 876 | 75 | 259 | 34.9 |
| Laurentian U./U. Laurentienne | 3,786 | 3,912 | 78 | 93 | 1,236 | 17 | 182 | 33.5 |
| U. of Sudbury/U. de Sudbury | .. 1) | .. 1) | .. 1) | .. 1) | - | - | 18 5) | 1.6 |
| McMaster University | 10,283 | 2,946 | 1,232 | 922 | 2,280 | 508 | 999 | 176.3 |
| U. of Ottawa/U. d'Ottawa | 11,468 | 6,046 | 1,349 | 1,571 | 3,490 | 733 | 1,009 | 157.9 |
| U. Saint-Paul/Saint Paul U. | 230 | 331 | 186 | 110 | - | - | 53 | 5.7 |
| Queen's University at Kingston | 9,813 | 3,147 | 1,501 | 582 | 3,149 | 524 | 945 | 158.9 |
| Redeemer Reformed Christian Coll. | 172 | 91 | - | - | - | - | 13 | 1.6 |
| Royal Military College of Canada | 772 | 98 | 54 | 23 | 184 | 15 | 162 | .. |
| Ryerson Polytechnical Institute | 8,789 | 2,626 | - | - | 2,473 | - | 657 | 79.3 |
| University of Toronto | 30,406 | 12,894 | 5,266 | 3,858 | 7,404 | 2,362 | 2,491 | 507.8 |
| Ontario Institute for Studies in Education | .. 2) | .. 2) | .. 2) | .. 2) | - | - | 140 | 26.8 |
| U. of St. Michael's College | 2,557 | 484 | 221 | 145 | - | - | 87 | 8.3 |
| University of Trinity College | 995 | 123 | 83 | 48 | - | - | 31 | 7.3 |
| Victoria University | 2,378 | 599 | 137 | 69 | - | - | 102 5) | 10.9 |
| Trent University | 2,819 | 1,033 | 40 | - | 740 | 12 | 192 | 28.1 |
| University of Waterloo | 14,541 | 8,361 | 1,355 | 492 | 2,903 | 471 | 771 | 167.3 |
| U. of St. Jerome's College | 495 | 750 | - | - | - | - | 28 | 3.0 |
| University of Western Ontario | 18,179 | 5,807 | 1,877 | 697 | 4,827 | 849 | 1,408 | 223.0 |
| Brescia College | 477 | 45 | - | - | - | - | 20 | 3.1 |
| Huron College | 672 | 50 | - | - | - | - | 39 | 3.8 |
| King's College | 1,320 | 209 | - | - | - | - | 46 | 6.3 |
| Wilfrid Laurier University | 4,168 | 2,592 | 300 | 300 | 1,192 | 157 | 241 | 38.2 |
| University of Windsor | 7,797 | 4,191 | 599 | 430 | 2,041 | 266 | 508 | 82.3 |
| York University | 18,840 | 14,336 | 1,454 | 1,537 | 3,761 | 772 | 1,121 | 169.9 |
| Brandon University | 1,477 | 1,619 | 3 | 8 | 357 | - | 129 | 21.5 |
| University of Manitoba | 14,284 3) | 6,774 3) | 1,703 3) | 1,011 3) | 3,091 | 511 | 1,280 | 211.6 |
| St. John's College | 301 | 17 | 37 | - | - | - | 35 | .. |
| St. Paul's College | 547 4) | - | 41 4) | - | - | - | 32 | .. |
| University of Winnipeg | 3,090 | 4,246 | - | - | 569 | - | 205 | 29.5 |
| University of Regina | 4,721 | 4,185 | 90 | 254 | 870 | 93 | 378 | 52.9 |

See footnotes at end of table/Voir notes à la fin du tableau.

TABLE 9.1: BASIC DATA ON AUCC MEMBER INSTITUTIONS BY PROVINCE - Concluded

TABLEAU 9.1: DONNEES DE BASE SUR LES ETABLISSEMENTS MEMBRES DE L'AUCC PAR PROVINCE - Fin

| | 1983-1984 UNDERGRADUATE ENROLMENT INSCRIPTIONS, 1ER CYCLE | | 1983-1984 GRADUATE ENROLMENT INSCRIPTIONS, 2E & 3E CYCLES | | 1983 DEGREES, DIPLOMAS, CERTIFICATES GRADES, DIPLOMES, CERTIFICATS | | 1984-1985 FULL-TIME TEACHERS ENSEIGNANTS A PLEIN TEMPS | 1983-1984 TOTAL INCOME REVENU TOTAL $'000,000 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | FULL-TIME PLEIN TEMPS | PART-TIME TEMPS PARTIEL | FULL-TIME PLEIN TEMPS | PART-TIME TEMPS PARTIEL | UNDERGRADUATE 1ER CYCLE | GRADUATE 2E ET 3E CYCLES | | |
| Campion College | 498 | 80 | - | - | - | - | 19 5) | 1.9 |
| Luther College | 357 | 47 | - | - | - | - | 7 | 1.6 |
| Sask. Indian Federated College | 408 | 89 | - | - | - | - | 26 | 3.1 |
| University of Saskatchewan | 11,055 | 3,753 | 862 | 370 | 2,453 | 291 | 1,086 | 179.4 |
| St. Thomas More College | 1,005 | 90 | - | - | - | - | 30 5) | 2.8 |
| University of Alberta | 20,404 | 3,026 | 2,453 | 430 | 3,968 | 976 | 1,671 | 369.1 |
| Athabasca University | 175 | 9,662 | - | - | 19 | - | 110 5) | 29.8 |
| University of Calgary | 13,298 | 3,813 | 1,258 | 783 | 2,188 | 479 | 1,191 | 216.5 |
| University of Lethbridge | 2,426 | 452 | - | - | 328 | - | 200 | 38.2 |
| University of British Columbia | 18,992 | 5,300 | 2,811 | 1,214 | 3,760 | 886 | 1,989 | 345.2 |
| Royal Roads Military College | 262 | 17 | - | - | 23 | - | 48 5) | .. |
| Simon Fraser University | 6,779 | 7,206 | 1,000 | 413 | 1,539 | 213 | 479 | 100.5 |
| Trinity Western University | 703 | 74 | - | - | 92 | - | 44 | .. |
| University of Victoria | 6,571 | 3,659 | 629 | 490 | 1,412 | 264 | 532 | 89.6 |

Sources: - Enrolment/Inscriptions: AUCC. *Directory of Canadian universities, 1984-1985/Répertoire des universités canadiennes, 1984-1985.*
- Degrees/Grades: Stats Can. *Universities: enrolment and degrees, 1983/Universités: inscriptions et grades décernés, 1983.* Catalogue 81-204.
- Teachers/Enseignants: Stats Can. Education, Culture and Tourism Division/Division de l'éducation, de la culture et du tourisme.
- Income/Revenu: CAUBO/ACPAU. *Financial statistics of universities and colleges, 1983-1984/Statistiques financières des universités et collèges, 1983-1984.*

1) Included in Laurentian University/Inclus dans l'Université Laurentienne.
2) Included in University of Toronto/Inclus dans l'University of Toronto.
3) Includes St. John's College and St. Paul's College/Comprend le St. John's College et le St. Paul's College.
4) Full- and part-time enrolment/Inscriptions à plein temps et à temps partiel.
5) 1983-1984.

## APPENDIX

## PUBLICATIONS FROM STATISTICS CANADA

Education statistics. Service bulletin (Catalogue 81-002)

Advance information on enrolment, instructional staff and finance for all levels of education. About ten issues per year.

Financial statistics of education (Catalogue 81-208 Annual)

Revenues and expenditures for all levels of education, by level, province, source of funds, type, etc. Includes five-year statistical series, indicators, and data on federal contributions to provincial governments for postsecondary education and on university sponsored research.

Advance statistics of education (Catalogue 81-220 Annual)

Summary of basic statistics for all levels of education at the beginning of the school year, presenting estimates for the current year and actual or preliminary figures for the two preceding years: number of schools, teachers, enrolment, university degrees and expenditures by source of funds. Some socio-economic indicators.

Education in Canada (Catalogue 81-229 Annual)

Statistical review of all levels of education providing retrospective summaries and data for the year under review: number of schools, enrolments, graduates, teachers and finance. Includes socio-economic indicators and data on federal contributions to provincial governments for postsecondary education and for official languages in education.

Minority and second language education, elementary and secondary levels (Catalogue 81-257 Annual)

Data on enrolment and participation rates for minority language and immersion programs.

Decade of education finance, 1970-1971 to 1979-1980 (Catalogue 81-560 Occasional)

Historical data for all levels of education by province: revenues by source of funds and expenditures by object and function.

## APPENDICE

## PUBLICATIONS DE STATISTIQUE CANADA

Statistiques de l'éducation. Bulletin de service (Catalogue 81-002)

Données préliminaires sur les effectifs scolaires, le personnel enseignant et le financement de l'enseignement à tous les niveaux. Environ dix numéros par année.

Statistiques financières de l'éducation (Catalogue 81-208 Annuel)

Revenus et dépenses pour tous les niveaux de l'enseignement, par niveau, province, provenance des fonds, type, etc. Comprend des statistiques quinquennales, des indicateurs et des données sur les contributions fédérales aux gouvernements provinciaux pour l'enseignement supérieur et sur la recherche subventionnée des universités.

Statistique de l'enseignement - Estimations (Catalogue 81-220 Annuel)

Résumé de la statistique de base pour l'enseignement à tous les niveaux, au début de l'année scolaire; estimations pour l'année courante et statistiques réelles ou chiffres provisoires pour les deux années précédentes: nombre d'écoles, enseignants, inscriptions, grades universitaires et dépenses selon la source des fonds. Certains indicateurs socio-économiques.

L'éducation au Canada (Catalogue 81-229 Annuel)

Revue statistique de l'enseignement à tous les niveaux avec sommaires rétrospectifs et données pour l'année courante: nombre d'écoles, effectifs, diplômés, enseignants et finances. Comprend des indicateurs socio-économiques et des données sur les contributions fédérales aux gouvernements provinciaux pour l'enseignement supérieur et pour les langues officielles dans l'enseignement.

Langue de la minorité et langue seconde dans l'enseignement, niveaux élémentaire et secondaire (Catalogue 81-257 Annuel)

Données sur les effectifs et les taux de participation pour les programmes d'enseignement dans la langue de la minorité et les programmes d'immersion.

Une décennie des finances de l'éducation, 1970-1971 à 1979-1980 (Catalogue 81-560 Hors série)

Données chronologiques pour l'enseignement à tous les niveaux, par province: revenus par source de fonds et dépenses par poste et fonction.

Education statistics for the seventies (Catalogue 81-569 Occasional)

Historical time series of data on all levels of education from 1970 to 1979, by province: institutions, enrolment, graduates, teachers and finance.

Universities: Enrolment and degrees (Catalogue 81-204 Annual)

Detailed statistics on full-time and part-time enrolment and degrees, by province, institution, level, field of study, sex, age, marital status and citizenship. Some historical data.

Enrolment in community colleges (Catalogue 81-222 Annual)

Detailed statistics on enrolment, including enrolment in university transfer programs.

Tuition and living accommodation costs at Canadian universities (Catalogue 81-219 Annual)

Information on tuition fees for Canadian and foreign students, by university, field of study and level, on costs at university residences and on athletic, health and students' society fees. Includes career information and information on the Canada Student Loans Program.

Postgraduation plans of Ph.D. graduates (Catalogue 81-259 Annual)

Statistical information on doctoral degree recipients by field of study, postgraduation plans, expected occupational groupings and expected work activities. Includes data on migration, expected income, proportions of graduates accepting postdoctoral fellowships, duration and type of study, and citizenship.

Teachers in universities (Catalogue 81-241 Annual)

Data on full-time faculty: qualifications, citizenship and salaries by region, rank, field, sex, age, highest degree, and number of years since first degree, highest degree and appointment. Some historical data.

Salaries and salary scales of full-time teaching staff at Canadian universities (Catalogue 81-258 Annual)

Salaries (averages, medians, percentiles) and salary scales (minimum, maximum, annual increment) by rank, sex and institution. Appears in three editions: preliminary (81-258P), supplementary (81-258S) and final (81-258).

A statistical portrait of Canadian higher

Les statistiques sur l'éducation pour les années soixante-dix (Catalogue 81-569 Hors série)

Séries chronologiques des données sur l'enseignement à tous les niveaux, de 1970 à 1979, par province: établissements, effectifs, diplômés, enseignants et finances.

Universités: Inscriptions et grades décernés (Catalogue 81-204 Annuel)

Statistiques détaillées sur les inscriptions à plein temps et à temps partiel et sur les grades décernés, par province, établissement, niveau, domaine d'étude, sexe, âge, état matrimonial et citoyenneté. Certaines données chronologiques.

Effectifs des collèges communautaires (Catalogue 81-222 Annuel)

Statistiques détaillées sur les inscriptions, y compris les inscriptions à des programmes de passage à l'université.

Frais de scolarité et de subsistance dans les universités canadiennes (Catalogue 81-219 Annuel)

Renseignements sur les frais de scolarité pour les étudiants canadiens et étrangers, par université, domaine d'étude et niveau, sur les coûts dans les résidences universitaires et sur les frais pour les sports, les services de santé et les associations d'étudiants. Comprend des renseignements sur les carrières et sur le Programme canadien de prêts aux étudiants.

Projets immédiats des titulaires de doctorats (Catalogue 81-259 Annuel)

Renseignements statistiques sur les titulaires de doctorats par domaine d'études, projets immédiats, groupes professionnels envisagés et activités prévues sur le marché du travail. Comprend des données sur la migration, le revenu attendu, les proportions de titulaires acceptant une bourse de recherches postdoctorales, la durée et le genre de programmes d'étude et la citoyenneté.

Enseignants dans les universités (Catalogue 81-241 Annuel)

Données sur les professeurs à plein temps: compétence, citoyenneté et traitements, par région, rang, domaine, sexe, âge, plus haut grade acquis et nombre d'années écoulées depuis le premier grade, le plus haut grade et la nomination. Certaines données chronologiques.

Traitements et échelles de traitement des enseignants à plein temps des universités canadiennes (Catalogue 81-258 Annuel)

Traitements (moyens, médians, percentiles) et échelles de traitement (minimum, maximum, augmentation annuelle) par rang, sexe et établissement. Paraît en trois numéros: provisoire (81-258P), supplémentaire (81-258S) et définitif (81-258).

Portrait statistique de l'enseignement supérieur au

education from the 1960s to the 1980s: 1983 edition (Catalogue 81-X-502 Occasional)

Focuses on major national trends in postsecondary education (colleges, universities) bringing together statistics on enrolment, diplomas and degrees, faculty and finance. For most series, data are displayed for 1975-1976 to 1981-1982 with two or three earlier reference years.

University finance trend analysis (Non-catalogued)

Ten-year financial analysis presenting charts and statistical tables on income by source and expenditures by fund and function for Canada and the provinces. Annual publication.

Science statistics. Service bulletin (Catalogue 88-001)

Monthly bulletin presenting summary statistics of science and technology from recently completed surveys and studies.

Science and technology indicators (Catalogue 88-201 Annual)

Statistical data as indicators of science and technology, providing information and commentary on R&D expenditures and personnel, university teachers and graduates in science and technology, inventions and patents, productivity, and trade and technology.

Resources for research and development in Canada (Catalogue 88-203 Annual)

Information on the organization of financial and human resources for R&D. Includes data on higher education.

Federal scientific activities (Catalogue 88-204 Annual)

Description and analysis of federal government expenditures on science and technology. Includes data on the university granting councils and on payments to universities.

Canada des années 1960 aux années 1980: Edition 1983 (Catalogue 81-X-502 Hors série)

Fait ressortir les grandes tendances nationales dans l'enseignement postsecondaire (collèges, universités) en rassemblant des statistiques sur les effectifs, les diplômes et les grades, les enseignants et les finances. La plupart des séries présentent les données pour 1975-1976 à 1981-1982 et pour deux ou trois années de référence antérieures.

Finance des universités: Analyses des tendances (Non catalogué)

Analyse des finances présentée sur une période de dix ans et renfermant des graphiques et des tableaux statistiques sur les revenus par source et sur les dépenses par fonds et fonction, pour le Canada et les provinces. Publication annuelle.

Statistique des sciences. Bulletin de service (Catalogue 88-001)

Bulletin mensuel portant sur la statistique scientifique et technique sommaire fondée sur des enquêtes et des études récentes.

Indicateurs de l'activité scientifique et technologique (Catalogue 88-201 Annuel)

Données statistiques en tant qu'indicateurs de l'activité scientifique et technologique, fournissant des renseignements et des observations concernant les dépenses et le personnel de la R-D, les professeurs d'université et les diplomés en science et technologie, les inventions et les brevets, la productivité, et le commerce et la technologie.

Ressources consacrées à la recherche et au développement au Canada (Catalogue 88-203 Annuel)

Données sur la répartition des ressources financières et humaines pour la R-D. Comprend des données sur l'enseignement supérieur.

Activités scientifiques fédérales (Catalogue 88-204 Annuel)

Description et analyse des dépenses du gouvernement fédéral pour les sciences et la technologie. Comprend des données sur les conseils subventionnaires des universités et sur les paiements aux universités.